

158009.272019.104717.4498.5931478608



MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO
Secretaria Executiva
Subsecretaria de Planejamento e Orçamento
INSTITUTO FEDERAL DO PARANÁ

Ata de Realização do Pregão Eletrônico
Nº 00027/2019 (SRP)

Às 09:01 horas do dia 12 de agosto de 2019, reuniram-se o Pregoeiro Oficial deste Órgão e respectivos membros da Equipe de Apoio, designados pelo instrumento legal PORTARIA 96/2019 de 01/08/2019, em atendimento às disposições contidas na Lei nº 10.520 de 17 de julho de 2002 e no Decreto nº 5.450 de 31 de maio de 2005, referente ao Processo nº 23411008035201979, para realizar os procedimentos relativos ao Pregão nº 00027/2019. Objeto: Objeto: Pregão Eletrônico - Contratação, para possíveis aquisições, de pessoa jurídica especializada no fornecimento de materiais/equipamentos que atendam ao Eixo Controle e Processos Industriais - Permanente, necessários a atender as demandas dos diversos campi do Instituto Federal do Paraná - IFPR, conforme características técnicas, quantidades e demais requisitos descritos no Termo de Referência.. O Pregoeiro abriu a Sessão Pública em atendimento às disposições contidas no edital, divulgando as propostas recebidas. Abriu-se em seguida a fase de lances para classificação dos licitantes relativamente aos lances ofertados.

Item: 1

Descrição: ALICATE AMPERÍMETRO

Descrição Complementar: ALICATE AMPERÍMETRO. ESPECIFICAÇÕES DE CORRENTE AC: FAIXA DE MEDIÇÃO: 400 A; RESOLUÇÃO: 0,1 A; PRECISÃO DE 2% +- 5 DÍGITOS. ESPECIFICAÇÕES DE TENSÃO AC: FAIXA DE MEDIÇÃO: 600 V; RESOLUÇÃO: 0,1 V; PRECISÃO: 1,5%. ESPECIFICAÇÕES DE TENSÃO DC: FAIXA: 600 V; RESOLUÇÃO: 0,1 V; PRECISÃO: 1,0%. ESPECIFICAÇÃO DE RESISTÊNCIA: FAIXAS: 400 OHM /4000 OHM; RESOLUÇÃO: 0,1 OHM; CONTINUIDADE PARA VALORES MENORES QUE 70 OHM. DISPLAY COM ILUMINAÇÃO; DATA HOLD; DIÂMETRO MÁXIMO DO FIO: 30 MM; INSTRUMENTO CAT IV 300 V CAT III 600 V; PAR DE PONTAS DE PROVAS (VERM. E PRETA) DE 1,22 METROS; CAT III 1000 V CAT IV 600 V; CERTIFICADO PELA UL; GARANTIA DE DOIS ANOS COMPROVADA ATRAVÉS CARTA DO FABRICANTE AUTORIZANDO A COMERCIALIZAR O PRODUTO NO BRASIL, EM PORTUGUÊS, INFORMANDO TAMBÉM A ASSISTÊNCIA TÉCNICA NO BRASIL QUE NÃO PODERÁ SER O PRÓPRIO FORNECEDOR. NÃO SERÃO ACEITOS PRODUTOS OEM, SOMENTE DO FABRICANTE ORIGINAL. PROTEÇÃO QUE PERMITE QUE O INSTRUMENTO TENHA SUA SELEÇÃO DE GRANDEZA ALTERNADA PARA QUALQUER GRANDEZA QUANDO AS PONTAS DE PROVAS ESTIVEREM NAS ENTRADAS COM E V.

Tratamento Diferenciado: Tipo I - Participação Exclusiva de ME/EPP

Aplicabilidade Decreto 7174: Não

Aplicabilidade Margem de Preferência: Não

Quantidade: 18

Unidade de fornecimento: UNIDADE

Valor estimado: R\$ 642,2700

Situação: Aceito e Habilitado

Aceito para: VORTEX COMERCIO E TECNOLOGIA ELETRONICA LTDA, pelo melhor lance de R\$ 357,0000 e a quantidade de 18 UNIDADE .

Item: 2

Descrição: ALICATE WATTIMETRO

Descrição Complementar: ALICATE WATTIMETRO, POTÊNCIA ATIVA 1.200 KW, TENSÃO AC 600 V, TENSÃO DC 600 V, CORRENTE AC 2.100 A, CORRENTE DC 2.500 A, RESISTÊNCIA 400 OHMS, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS TERMOPAR TIPO K/ BEEP DE CONTINUIDADE

Tratamento Diferenciado: Tipo I - Participação Exclusiva de ME/EPP

Aplicabilidade Decreto 7174: Não

Aplicabilidade Margem de Preferência: Não

Quantidade: 20

Unidade de fornecimento: UNIDADE

Valor estimado: R\$ 1.010,5700

Situação: Aceito e Habilitado

Aceito para: N.H.NETO COMERCIO DE INSTRUMENTOS DE MEDICAO, pelo melhor lance de R\$ 1.010,0000 e a quantidade de 20 UNIDADE .

Item: 3

Descrição: BANCADA

Descrição Complementar: KIT DIDÁTICO PARA ENSINO DE MÁQUINAS ELÉTRICAS ROTATIVAS, O SISTEMA DEVE PERMITIR QUE O USUÁRIO SEJA CAPAZ DE ESTUDAR AS CARACTERÍSTICAS DAS PRINCIPAIS MÁQUINAS ELÉTRICAS ROTATIVAS, SENDO ELAS: MÁQUINA DE INDUÇÃO TRIFÁSICA COM ROTOR GAIOLA DE ESQUILO, MÁQUINA DE INDUÇÃO TRIFÁSICA COM ROTOR BOBINADO, MÁQUINA DE CORRENTE CONTÍNUA, MÁQUINA SÍNCRONA. O KIT DEVERÁ SER FORMADO NO MÍNIMO PELOS SEGUINTE ELEMENTOS: CONJUNTO DE MÁQUINAS ELÉTRICAS ROTATIVAS: TAL CONJUNTO DEVERÁ APRESENTAR O FUNCIONAMENTO DAS MÁQUINAS ELÉTRICAS ACIMA CITADAS, COM POTÊNCIAS ADEQUADAS PARA ENSINO DE MÁQUINAS ELÉTRICAS, LEVANDO EM CONSIDERAÇÃO AS CARACTERÍSTICAS DAS MESMAS, ALÉM DA SEGURANÇA DAQUELES QUE A OPERAM. AS MÁQUINAS FORNECIDAS NO CONJUNTO DEVERÃO SER CONSTRUÍDAS COM ESTATOR ABERTO. TODAS AS MÁQUINAS DEVERÃO SER CAPAZES DE SEREM ACOPLADAS MECANICAMENTE ENTRE SI POR MEIO DE ACOPLAMENTO ELÁSTICO. AS SEGUINTE CARACTERÍSTICAS MÍNIMAS DEVERÃO SER ATENDIDAS: 1 ESTATOR BOBINADO CA, CARÇAÇA DE FERRO FUNDIDO, COM BOBINA TRIFÁSICA E PAINEL PARA ENCAIXE COM BORNES PARA CONEXÃO DE PINOS BANANA, 1 ESTATOR BOBINADO CC, CARÇAÇA DE FERRO FUNDIDO, COM PAINEL PARA CONEXÃO DE PINOS BANANA, 1 ROTOR CA BOBINADO COM ESCOVAS, 1 ROTOR CA GAIOLA DE ESQUILO, 1 ROTOR CC COM E

Tratamento Diferenciado: -**Aplicabilidade Decreto 7174:** Não**Aplicabilidade Margem de Preferência:** Não**Quantidade:** 3**Valor estimado:** R\$ 134.033,4100**Unidade de fornecimento:** UNIDADE**Situação:** Aceito e Habilitado com intenção de recurso**Aceito para:** EXSTO TECNOLOGIA LTDA, **pelo melhor lance de R\$ 112.100,0000 e a quantidade de 3 UNIDADE .****Item: 4****Descrição:** BANCADA**Descrição Complementar:** BANCADA FECHADA COM 05 GAVETAS E 01 PORTA RETRÁTIL: PINTURA DE ALTA RESISTÊNCIA EPÓXI. TRATAMENTO ANTICORROSIVO. DIMENSÕES: TAMPO EM MADEIRA MACIÇA, ESPESSURA MÍNIMA DE 50 MM; COMPRIMENTO MÍNIMO 1.850 MM X LARGURA MÍNIMA 800 MM; ALTURA 900 MM.**Tratamento Diferenciado:** Tipo I - Participação Exclusiva de ME/EPP**Aplicabilidade Decreto 7174:** Não**Aplicabilidade Margem de Preferência:** Não**Quantidade:** 17**Valor estimado:** R\$ 3.046,9200**Unidade de fornecimento:** UNIDADE**Situação:** Aceito e Habilitado**Aceito para:** HEIBER COMERCIO E REPRESENTACOES LTDA, **pelo melhor lance de R\$ 3.038,0000 e a quantidade de 17 UNIDADE .****Item: 5****Descrição:** BANCADA**Descrição Complementar:** BANCADA DO TIPO FIXA FECHADA PRODUZIDA EM METAL, SEM GAVETAS, COM 3 PORTAS COM FECHADURAS (TRANCAS E CHAVES), E DUAS PRATELEIRAS, COM TAMPO EM COMPENSADO NAVAL ENVERNIZADO MADEIRA COM APROXIMADAMENTE 45 MM DE ESPESSURA, A BANCADA DEVE CONTER PINTURA ELETROSTÁTICA E TRATAMENTO ANTI-FERRUGEM PARA GARANTIR DURABILIDADE E COM CAPACIDADE DE CARGA ENTRE 390 KG E 400 KG, COM DIMENSÕES APROXIMADAS DE 1520 X 510 X 925 MM DEVERÁ CONTER CERTIFICADO DE GARANTIA DE 12 MESES CONTRA DEFEITOS DE FABRICAÇÃO.**Tratamento Diferenciado:** Tipo I - Participação Exclusiva de ME/EPP**Aplicabilidade Decreto 7174:** Não**Aplicabilidade Margem de Preferência:** Não**Quantidade:** 8**Valor estimado:** R\$ 1.395,8300**Unidade de fornecimento:** UNIDADE**Situação:** Aceito e Habilitado**Aceito para:** HEIBER COMERCIO E REPRESENTACOES LTDA, **pelo melhor lance de R\$ 5.000,0000 e com valor negociado a R\$ 1.395,8000 e a quantidade de 8 UNIDADE .****Item: 6****Descrição:** ACESSÓRIOS PARA ESTUDO/TREINAMENTO**Descrição Complementar:** SUPORTE MAGNÉTICO COM HASTE FLEXÍVEL PARA RELÓGIOS COMPARADORES E APALPADORES, BASE PRISMÁTICA, PARA FIXAÇÃO EM SUPERFÍCIES PLANAS OU CILÍNDRICAS, FURO DE FIXAÇÃO DE 4 MM E 8 MM, CHAVE LIGA/DESLIGA DO MAGNÉTICO, COM FORÇA MAGNÉTICA DE FIXAÇÃO MÍNIMA DE 60 KGF. DIMENSÕES DA BASE DE NO MÍNIMO (AXLXP) 50 X 50 X 50 MM E MÁXIMO 60 X 60 X 60 MM. GARANTIA MÍNIMA DE 01 ANO E ASSISTÊNCIA TÉCNICA PERMANENTE.**Tratamento Diferenciado:** Tipo I - Participação Exclusiva de ME/EPP**Aplicabilidade Decreto 7174:** Não**Aplicabilidade Margem de Preferência:** Não**Quantidade:** 9**Valor estimado:** R\$ 162,8500**Unidade de fornecimento:** UNIDADE**Situação:** Cancelado na aceitação**Item: 7****Descrição:** CARRINHO TRANSPORTE**Descrição Complementar:** CARRINHO PORTA FERRAMENTAS. DIMENSÕES MÍNIMAS: COMPRIMENTO 650 MM, LARGURA 410 MM E ALTURA 850 MM. ESTRUTURA COM PAREDES REFORÇADAS. TRÊS GAVETAS. DUAS GAVETAS COM 500 X 400 X 100 MM. UMA GAVETA COM 500 X 400 X 60 MM. DUAS PORTAS NA PARTE INFERIOR DO CARRO (COM 1 PRATELEIRA). TRANCAS COM CHAVE PARA AS GAVETAS E PORTAS. ACOMPANHAM 4 RODAS DE BORRACHA DIÂMETRO 3", SENDO 2 FIXAS E 2 GIRATÓRIAS SENDO PELO MENOS 1 COM FREIO. CAPACIDADE DE CARGA 120 KG. ESPESSURA MÍNIMA DAS CHAPAS: PRATELEIRA 0,6 MM; ESTRUTURA 1,2 MM. ACOMPANHA PUXADOR ERGONÔMICO E COBERTURA DE BORRACHA E PINTURA ELETROSTÁTICA.**Tratamento Diferenciado:** Tipo I - Participação Exclusiva de ME/EPP**Aplicabilidade Decreto 7174:** Não**Aplicabilidade Margem de Preferência:** Não**Quantidade:** 12**Valor estimado:** R\$ 564,8400**Unidade de fornecimento:** UNIDADE**Situação:** Cancelado na aceitação**Item: 8****Descrição:** CARRINHO TRANSPORTE**Descrição Complementar:** CARRO DE PARA TRANSPORTE PARA 2 CILINDROS DE SOLDA DE 50 L,CONTENDO 4 RODAS MACIÇAS, SENDO DUAS FIXAS E DUAS GIRATÓRIAS DE 4' OU SUPERIORES, DEVE SER FABRICADO EM AÇO CARBONO E APRESENTAR PINTURA RESISTENTE À OXIDAÇÃO. TAMANHO APROXIMADO: COMPRIMENTO: 600 MM, LARGURA: 881 MM, ALTURA: 1433 MM, DIMENSÕES DA BASE: 220 MM X 600 MM.**Tratamento Diferenciado:** Tipo I - Participação Exclusiva de ME/EPP**Aplicabilidade Decreto 7174:** Não**Aplicabilidade Margem de Preferência:** Não**Quantidade:** 5**Valor estimado:** R\$ 659,9400**Unidade de fornecimento:** UNIDADE**Situação:** Cancelado na aceitação**Item: 9****Descrição:** ACESSÓRIOS PARA ESTUDO/TREINAMENTO**Descrição Complementar:** CONJUNTO DE SOLDA OXI-ACETILENO 7 M/7 KG, CONTENDO: 01 CILINDRO ACETILENO 7 KG; 01 CILINDRO OXIGÊNIO 8 M; 01 REGULADOR OXIGÊNIO; 01 REGULADOR ACETILENO; 02 LANCES 10 M MANGUEIRA Prensada;

01 MAÇARICO CORTE FMC-532; 01 BICO CORTE 1502 Nº 04; 01 BICO CORTE 1502 Nº 06; 01 MAÇARICO SOLDA FMA-201; 01 EXTENSÃO SOLDA 201 Nº 04; 01 EXTENSÃO SOLDA 201 Nº 06; 02 PROTEFLUXO; 01 CORTA CHAMA REGULADOR OXIGÊNIO; 01 CORTA CHAMA REGULADOR ACETILENO; 01 SAÍDA DUPLA OXIGÊNIO; 01 SAÍDA DUPLA ACETILENO; 01 CARRINHO GRANDE 2 CILINDROS PNEU COM CÂMERA. OBS. CILINDROS DE OXIGÊNIO E ACETILENO CARREGADOS.

Tratamento Diferenciado: Tipo I - Participação Exclusiva de ME/EPP

Aplicabilidade Decreto 7174: Não

Aplicabilidade Margem de Preferência: Não

Quantidade: 2

Valor estimado: R\$ 3.883,5000

Unidade de fornecimento: CONJUNTO

Situação: Aceito e Habilitado

Aceito para: DAIANE DA SILVA MAAS, pelo melhor lance de R\$ 7.590,0000 e com valor negociado a R\$ 3.883,5000 e a quantidade de 2 **CONJUNTO** .

Item: 10

Descrição: ACESSÓRIOS PARA ESTUDO/TREINAMENTO

Descrição Complementar: CONJUNTO LEGO MINDSTORMS 31313 EV3. CONTÊM 2 SERVO MOTORES INTERATIVOS GRANDES, 1 SERVO MOTOR INTERATIVO MÉDIO, 1 SENSOR DE COR, 1 SENSOR TÁTIL, 1 SENSOR INFRAVERMELHO, 1 TRANSECTOR INFRAVERMELHO, 1 BLOCO EV3 INTELIGENTE, 594 ELEMENTOS MAIS LEGO TECHNIC, E DOWNLOADS APP ANDROID E IOS.

Tratamento Diferenciado: -

Aplicabilidade Decreto 7174: Não

Aplicabilidade Margem de Preferência: Não

Quantidade: 61

Valor estimado: R\$ 2.696,6300

Unidade de fornecimento: CONJUNTO

Situação: Aceito e Habilitado com intenção de recurso

Aceito para: SET - SOLUCOES EDUCACIONAIS E TECNOLOGICAS - EIRELI, pelo melhor lance de R\$ 2.690,0000 e com valor negociado a R\$ 2.660,0000 e a quantidade de 61 **CONJUNTO** .

Item: 11

Descrição: ACESSÓRIOS PARA ESTUDO/TREINAMENTO

Descrição Complementar: CONJUNTO LEGO MINDSTORMS 31313 EV3. CONTÊM 2 SERVO MOTORES INTERATIVOS GRANDES, 1 SERVO MOTOR INTERATIVO MÉDIO, 1 SENSOR DE COR, 1 SENSOR TÁTIL, 1 SENSOR INFRAVERMELHO, 1 TRANSECTOR INFRAVERMELHO, 1 BLOCO EV3 INTELIGENTE, 594 ELEMENTOS MAIS LEGO TECHNIC, E DOWNLOADS APP ANDROID E IOS.

Tratamento Diferenciado: Tipo I - Participação Exclusiva de ME/EPP

Aplicabilidade Decreto 7174: Não

Aplicabilidade Margem de Preferência: Não

Quantidade: 15

Valor estimado: R\$ 2.696,6300

Unidade de fornecimento: CONJUNTO

Situação: Aceito e Habilitado

Aceito para: SET - SOLUCOES EDUCACIONAIS E TECNOLOGICAS - EIRELI, pelo melhor lance de R\$ 2.660,0000 e a quantidade de 15 **CONJUNTO** .

Item: 12

Descrição: CONTROLADOR

Descrição Complementar: CONTROLADOR LÓGICO PROGRAMÁVEL 24 VCC, ENTRADAS: 8 DIGITAIS, 4 ANALÓGICAS; SAÍDAS: 8 RELÉ CLW-02 20 HR-D 3 RD, ALTA VELOCIDADE DE PROCESSAMENTO, UNIDADES BÁSICAS FLEXÍVEIS COM 14, 20, 30, 40 E 60 PONTOS DE E/S, CAPACIDADE DE EXPANSÃO DE E/S DIGITAIS E ANALÓGICAS, CONFIGURÁVEL ATÉ 256 PONTOS DE E/S DIGITAIS E 64 PONTOS DE E/S ANALÓGICAS, SAÍDAS DIGITAIS A RELÉ (2 A) E TRANSISTOR (0,3 A), ENTRADAS RÁPIDAS ATÉ 100 KHZ, SAÍDA TREM DE PULSO E PWM, FUNÇÃO PID, RELÓGIO DE TEMPO REAL (INCORPORADO NO MODELO H), COMUNICAÇÃO MODBUS (MESTRE E ESCRAVO) INCORPORADA SOFTWARE DE PROGRAMAÇÃO GRATUITO TPW03-PCLINK, PROGRAMAÇÃO EM LINGUAGEM TIPO LADDER OU LISTA DE INSTRUÇÕES, COMUNICAÇÃO COM A LINHA PWS DE IHMS INTELIGENTES, MÓDULOS DE COMUNICAÇÃO OPCIONAIS: ETHERNET (TCP/IP), PROFIBUS-DP, DEVICENET, (ESCRAVOS), ATUALIZAÇÃO DE FIRMWARE DIRETAMENTE VIA COMPUTADOR PESSOAL (PC).

Tratamento Diferenciado: Tipo I - Participação Exclusiva de ME/EPP

Aplicabilidade Decreto 7174: Não

Aplicabilidade Margem de Preferência: Não

Quantidade: 25

Valor estimado: R\$ 1.115,3700

Unidade de fornecimento: UNIDADE

Situação: Aceito e Habilitado

Aceito para: COPY INFO - COMERCIO DE MAQUINAS E SUPRIMENTOS LTDA, pelo melhor lance de R\$ 1.113,8400 e a quantidade de 25 **UNIDADE** .

Item: 13

Descrição: CONTROLADOR

Descrição Complementar: CONTROLADOR LÓGICO PROGRAMÁVEL 24 VCC, ENTRADAS: 10 DIGITAIS, 1 ANALÓGICA; SAÍDAS: 8 TRANSISTOR, 1 ANALÓGICA PLC300HP-H3. CARACTERÍSTICAS: 10 ENTRADAS DIGITAIS E 1 ANALÓGICA INCORPORADA, 9 SAÍDAS DIGITAIS (SENDO 1 RÁPIDA) E 1 ANALÓGICA INCORPORADA, POSSIBILIDADE DE EXPANSÃO DE I/O DIGITAL E ANALÓGICO VIA REDE CANOPEN, MÓDULOS DE EXPANSÃO I/O DO CFW11, ENTRADA DE ENCODER (100 KHZ) INCORPORADA, INTERFACE DE COMUNICAÇÃO: MODBUS-RTU (MESTRE), CANOPEN (MESTRE), ATÉ 240 TELAS PROGRAMADAS PELO USUÁRIO, PROGRAMADO EM LINGUAGEM LADDER ATRAVÉS DO SOFTWARE GRATUITO WPS, IHM FRONTAL E POSSIBILIDADE DE CUSTOMIZAÇÃO DA MEMBRANA (DISPONÍVEL NA VERSÃO COM IHM INCORPORADA _x0096_ MODELOS HPC E HSC), DISPLAY TRASEIRO PARA VERSÃO FUNDO DE PAINEL (MODELOS BP E BS), PORTA USB INCORPORADA PARA COMUNICAÇÃO COM O COMPUTADOR, MEMÓRIA FLASH INTERNA, MONITORAMENTO DA TENSÃO DA BATERIA, PORTA ETHERNET MODBUS-TCP, ENTRADA PARA CARTÃO DE MEMÓRIA (TIPO SD CARD), COMUNICAÇÃO COM A LINHA PWS DE IHMS GRÁFICAS (3,3 A 15 POL).

Tratamento Diferenciado: Tipo I - Participação Exclusiva de ME/EPP

Aplicabilidade Decreto 7174: Não

Aplicabilidade Margem de Preferência: Não

Quantidade: 17

Valor estimado: R\$ 3.039,4200

Unidade de fornecimento: UNIDADE

Situação: Aceito e Habilitado

Aceito para: BEZERRA - COMERCIO DE PRODUTOS E EQUIPAMENTOS EIRELI, pelo melhor lance de R\$ 3.033,0000 e a quantidade de 17 **UNIDADE** .

Item: 14

Descrição: DISPLAY TIPO LCD

Descrição Complementar: SHIELD DISPLAY LCD TFT 2.4 TOUCH SCREEN, COM TELA SENSÍVEL, RESOLUÇÃO APROXIMADA DE 240 X 320, TOUCHSCREEN: 4 FIOS RESISTIVOS TOUCHSCREEN, INTERFACE: 8 BIT DADOS, MAIS 4 LINHAS DE CONTROLE, TENSÃO DE OPERAÇÃO: 3,3-5V, SLOT PARA CARTÃO SD, DIMENSÕES APROXIMADAS: 71 X 52 X 7 MM.

Tratamento Diferenciado: Tipo I - Participação Exclusiva de ME/EPP

Aplicabilidade Decreto 7174: Não

Aplicabilidade Margem de Preferência: Não

Quantidade: 43

Valor estimado: R\$ 71,6000

Unidade de fornecimento: UNIDADE

Situação: Aceito e Habilitado

Aceito para: BRAVO - COMERCIO DE COMPONENTES ELETRONICOS LTDA, **pelo melhor lance de R\$ 70,5600 e a quantidade de 43 UNIDADE .**

Item: 15

Descrição: ACESSÓRIOS PARA ESTUDO/TREINAMENTO

Descrição Complementar: RELAÇÃO DE ENGRENAGEM SEM FIM DE 40:1. FORNECIDOS C/ CONTRA-PONTA E DISCOS DIVISORES; BS-2; USINAGEM COM ÂNGULOS DE 10º ABAIXO DA LINHA HORIZONTAL E ATÉ 90º DA LINHA VERTICAL. RÉGUA GRADUADA NO CORPO DO DIVISOR.

Tratamento Diferenciado: Tipo I - Participação Exclusiva de ME/EPP

Aplicabilidade Decreto 7174: Não

Aplicabilidade Margem de Preferência: Não

Quantidade: 3

Valor estimado: R\$ 7.202,8900

Unidade de fornecimento: CONJUNTO

Situação: Aceito e Habilitado

Aceito para: COLUMBIA COMERCIAL DE EQUIPAMENTOS EIRELI, **pelo melhor lance de R\$ 6.854,0900 e a quantidade de 3 CONJUNTO .**

Item: 16

Descrição: ENGRAXADEIRA PORTÁTIL

Descrição Complementar: ENGRAXADEIRA MANUAL: COM CAPACIDADE PARA 4 KG, UTILIZADA PARA LUBRIFICAÇÃO DE EIXOS, MOLAS, E PEÇAS EM GERAL QUE EXIGEM LUBRIFICAÇÃO. ACOMPANHA: - MOLA DE ALTA COMPRESSÃO; - COMPACTADOR DE GRAXA;- EXTENSÃO RÍGIDA; - BICO ACOPLADOR HIDRÁULICO; - MANGOTE DE 1,3 METROS OU MANGOTE DE 3 METROS.

Tratamento Diferenciado: Tipo I - Participação Exclusiva de ME/EPP

Aplicabilidade Decreto 7174: Não

Aplicabilidade Margem de Preferência: Não

Quantidade: 14

Valor estimado: R\$ 128,9600

Unidade de fornecimento: UNIDADE

Situação: Aceito e Habilitado

Aceito para: MGS COMERCIO DE PECAS LTDA, **pelo melhor lance de R\$ 128,9600 e a quantidade de 14 UNIDADE .**

Item: 17

Descrição: ACESSÓRIOS PARA ESTUDO/TREINAMENTO

Descrição Complementar: ESTAÇÃO DESSOLDADORA, TENSÃO 220 V, DEVE POSSUIR SISTEMA DE SUÇÃO NO PRÓPRIO FERRO DE SOLDA, SULGANDO O ESTANHO PARA UM RESERVATÓRIO INTERNO, POTÊNCIA: 140 W, TEMPERATURA: 160-480 °C (AJUSTÁVEL), RESISTÊNCIA DER CERÂMICA, FERRO DE SOLDA DO TIPO PISTOLA. ACOMPANHA: SUPORTE PARA FERRO DE SOLDA E ESPONJA, 3 FILTROS PARA SUBSTITUIÇÃO NO RESERVATÓRIO, 1 FILTRO PARA A ENTRADA DO SISTEMA DE SUÇÃO, 2 PONTAS SOBRESSALENTES E CHAVES PARA LIMPEZA DESENTUPIMENTO DO CANAL QUE LEVA AO RESERVATÓRIO.

Tratamento Diferenciado: Tipo I - Participação Exclusiva de ME/EPP

Aplicabilidade Decreto 7174: Não

Aplicabilidade Margem de Preferência: Não

Quantidade: 13

Valor estimado: R\$ 723,2900

Unidade de fornecimento: UNIDADE

Situação: Aceito e Habilitado

Aceito para: MIKROSHOP COMERCIO SOLUCOES E TECNOLOGIA LTDA, **pelo melhor lance de R\$ 723,0000 e a quantidade de 13 UNIDADE .**

Item: 18

Descrição: ACESSÓRIOS PARA ESTUDO/TREINAMENTO

Descrição Complementar: ESTAÇÃO SOLDA E RETRABALHO COM SOPRADOR DE AR QUENTE E FERRO DE SOLDA, POSSUI COMPRESSOR INTERNO QUE PERMITE GRANDE DIVERSIDADE DE MEDIDAS DE BOCAIS DE AR QUENTE. ESPECIFICAÇÕES: ESTAÇÃO DE SOLDA E RETRABALHO, USO PROFISSIONAL NA INDÚSTRIA E NA BANCADA DE ELETRÔNICA, COM LINHA COMPLETA DE EQUIPAMENTOS PARA REPOSIÇÃO, FERRO DE SOLDA, SOPRADOR DE AR QUENTE, PAINEL DE CONTROLE INDIVIDUALIZADO, 2 DISPLAY_x0092_S DIGITAIS PARA AMOSTRAGEM DE TEMPERATURA, 2 KNOB_x0092_S DE AJUSTE DO SOPRADOR DE AR (VAZÃO E TEMPERATURA), 1 KNOB PARA AJUSTE DA TEMPERATURA DO FERRO DE SOLDA, 2 CHAVES ON/OFF INDEPENDENTES, SUPORTE PARA FERRO DE SOLDA COM ESPONJA VEGETAL, SUPORTE PARA SOPRADOR DE AR, 3 BOCAIS DIFERENTES PARA SOPRADOR DE AR, 1 PINÇA / EXTRATOR PARA CHIP_x0092_S SMD, ESTRUTURA COM REVESTIMENTO ANTIESTÁTICO, ALÇA DE TRANSPORTE. SOPRADOR DE AR QUENTE: TEMPERATURA DO AR QUENTE: 150 °C - 500 °C, POTÊNCIA DE CONSUMO: 350 W, FLUXO DE AR: 0,3_x0096_ 24 L/MIN AJUSTÁVEL, POTÊNCIA DA BOMBA: 45 W, ESD SAFE (PROTEÇÃO ANTIESTÁTICA), 5 BOCAIS DE DIFERENTES TAMANHOS. FERRO DE SOLDA: TEMPERATURA DO SOLDADOR: 200 °C_x0096_ 480 °C, POTÊNCIA DE CONSUMO: 50 W, TENSÃO DE ALIMENTAÇÃO 24 V, ESD SAFE (PROTEÇÃO ANTIESTÁTICA), 1 SUPORTE PARA O FERRO DE SOLDA COM ESP

Tratamento Diferenciado: Tipo I - Participação Exclusiva de ME/EPP

Aplicabilidade Decreto 7174: Não

Aplicabilidade Margem de Preferência: Não

Quantidade: 2

Valor estimado: R\$ 424,3300

Unidade de fornecimento: UNIDADE

Situação: Cancelado por inexistência de proposta

Item: 19

Descrição: EXAUSTOR

Descrição Complementar: EXAUSTOR DE AR AXIAL INDUSTRIAL DE PAREDE, 50 CM DE DIÂMETRO, ROTAÇÃO DE 1550 RPM, VAZÃO DE 6500 M³/H, POTÊNCIA DE 1/3 HP, 220 V.

Tratamento Diferenciado: Tipo I - Participação Exclusiva de ME/EPP

Aplicabilidade Decreto 7174: Não
Aplicabilidade Margem de Preferência: Não
Quantidade: 6
Valor estimado: R\$ 297,2900

Unidade de fornecimento: UNIDADE
Situação: Cancelado na aceitação

Item: 20**Descrição:** EXAUSTOR

Descrição Complementar: EXAUSTOR DE FUMO METÁLICO PARA BANCADA QUE DISSIPA COMPOSTOS NOCIVOS (IMPUREZAS) LIBERADOS NO PROCESSO DE SOLDAGEM (CHUMBO + ESTANHO) DE EQUIPAMENTOS ELETRÔNICOS, TENSÃO DE 127 V E POTÊNCIA APROXIMADA DE 30 W, ESTRUTURA EM METAL DE GRANDE DURABILIDADE COM A PARTE SUPERIOR DESENVOLVIDA EM PLÁSTICO DE ALTA RESISTÊNCIA QUE PODE SER DIRECIONADA DE ACORDO COM A NECESSIDADE DO USUÁRIO, O FORMATO E DIMENSÕES DEVEM POSSIBILITAR QUE ELE POSSA SER ACOMODADO E AJUSTADO JUNTO A QUALQUER BANCADA ELETRÔNICA, GARANTINDO UMA EFETIVA REMOÇÃO DAS IMPUREZAS LIBERADAS PELO PROCESSO DE SOLDAGEM. DEVE CONTAR COM FILTRO SUBSTITUÍVEL, FEITO A PARTIR DA UNIÃO DE ESPUMA DE URETANO COM CARBONO ATIVADO E REFINADO DE ALTA ABSORÇÃO, DEVE POSSUIR ALÇA PARA TRANSPORTE, BICO DIRECIONADOR PARA A SAÍDA DO AR SUGADO E BOTÃO ON/OFF DE MODO A TORNAR MAIS PRÁTICO E RÁPIDO O ACIONAMENTO/DESACIONAMENTO DO EQUIPAMENTO.

Tratamento Diferenciado: Tipo I - Participação Exclusiva de ME/EPP

Aplicabilidade Decreto 7174: Não
Aplicabilidade Margem de Preferência: Não
Quantidade: 29
Valor estimado: R\$ 227,9100

Unidade de fornecimento: UNIDADE
Situação: Cancelado na aceitação

Item: 21**Descrição:** FASÍMETRO

Descrição Complementar: FASÍMETRO DIGITAL. INDICAÇÃO ATRAVÉS DE LEDS; VERIFICAÇÕES: SEQUÊNCIA DE FASE, FALTA DE FASE E SENTIDO DE ROTAÇÃO DO MOTOR; FAIXA DE VERIFICAÇÃO: 90 ~ 600 V; MANUAL EM PORTUGUÊS; PONTAS DE PROVA; GARRAS JACARÉ; ESTOJO PROTETOR. GARANTIA MÍNIMA DE 12 MESES.

Tratamento Diferenciado: Tipo I - Participação Exclusiva de ME/EPP

Aplicabilidade Decreto 7174: Não
Aplicabilidade Margem de Preferência: Não
Quantidade: 23
Valor estimado: R\$ 359,1000

Unidade de fornecimento: UNIDADE
Situação: Aceito e Habilitado

Aceito para: S.T.E.E. TECNOLOGIA ELETROELETRONICA LTDA, pelo melhor lance de R\$ 229,0000 e a quantidade de 23 UNIDADE .

Item: 22**Descrição:** ACESSÓRIOS PARA ESTUDO/TREINAMENTO

Descrição Complementar: FONTE DE ALIMENTAÇÃO CC SIMÉTRICA. ALIMENTAÇÃO: 127/220 V (50/60 HZ). TEMPERATURA E UMIDADE: OPERAÇÃO: DE 0° A 40° C, MENOS QUE 90% RH. ARMAZENAMENTO: DE -10° A 70° C, MENOS QUE 70% RH. COEFICIENTE DE TEMPERATURA: MENOR QUE 300 PPM/°C. MODOS DE OPERAÇÃO: NO MÁXIMO ATÉ 8 HORAS DE USO CONTÍNUO. INDEPENDENTE. DUAS SAÍDAS DE 0 A 32 V ATÉ 3 A E UMA FIXA DE 5 V ATÉ 3 A. PARALELO: UMA SAÍDA DE 0 A 32 V ATÉ 6 A E UMA FIXA DE 5 V ATÉ 3 A. PROTEÇÃO TOTAL CONTRA CURTO-CIRCUITO DAS SAÍDAS E INVERSÃO DE POLARIDADE. ACOMPANHA UM MANUAL DE INSTRUÇÕES, UM CABO DE FORÇA E UMA CAIXA DE EMBALAGEM. ESPECIFICAÇÕES DAS FONTES VARIÁVEIS: TENSÃO DE SAÍDA: DE 0 A 32 V CONTINUAMENTE AJUSTÁVEL. CORRENTE DE SAÍDA: 2X (0 A 3 A) OU 1X (0 A 6 A) EM MODO PARALELO. REGULAÇÃO DA FONTE: CV: MENOR OU IGUAL A 0,01% + 3 MV / CC: MENOR OU IGUAL A 0,01% + 6 MV. REGULAÇÃO DE CARGA: CV: MENOR OU IGUAL A 0,01% + 2 MV (CORRENTE MENOR OU IGUAL A 3 A). CV: MENOR OU IGUAL A 0,01% + 5 MV (CORRENTE >3 A). CC: MENOR OU IGUAL A 0,01% + 6 MV. RIPPLE E RUÍDO: CV: MENOR OU IGUAL A 1 MV (RMS). CV: MENOR OU IGUAL A 20 MVP-P. CC: MENOR OU IGUAL A 3 MA (RMS). CC: MENOR OU IGUAL A 50 MAP-P. PROTEÇÃO: LIMITE DE CORRENTE, CURTO CIRCUITO E INVERSÃO DE POLARIDADE. ESPECIFICAÇÕES DA FONTE FI

Tratamento Diferenciado: Tipo I - Participação Exclusiva de ME/EPP

Aplicabilidade Decreto 7174: Não
Aplicabilidade Margem de Preferência: Não
Quantidade: 11
Valor estimado: R\$ 1.382,7900

Unidade de fornecimento: UNIDADE
Situação: Aceito e Habilitado

Aceito para: N.H.NETO COMERCIO DE INSTRUMENTOS DE MEDICAO, pelo melhor lance de R\$ 840,0000 e a quantidade de 11 UNIDADE .

Item: 23**Descrição:** GAVETEIRO MÓVEL

Descrição Complementar: GAVETEIRO EM ACRÍLICO, DESMONTÁVEL E MODULÁVEL COM DIVISÓRIAS REMOVÍVEIS, SENDO 10 GAVETAS E 50 À 60 ESPAÇOS SEPARADOS PODENDO DESMONTÁ-LOS PARA AUMENTAR O ESPAÇO DENTRO DA GAVETA. DIMENSÕES APROXIMADAS: 222 X 289 X 244 MM (L X A X P). DEVE ACOMPANHAR TODAS AS DIVISÓRIAS.

Tratamento Diferenciado: Tipo I - Participação Exclusiva de ME/EPP

Aplicabilidade Decreto 7174: Não
Aplicabilidade Margem de Preferência: Não
Quantidade: 19
Valor estimado: R\$ 260,7500

Unidade de fornecimento: UNIDADE
Situação: Aceito e Habilitado

Aceito para: VIVO LICITACOES EIRELI, pelo melhor lance de R\$ 259,7500 e a quantidade de 19 UNIDADE .

Item: 24**Descrição:** GERADOR

Descrição Complementar: GERADOR DE FUNÇÕES ARBITRÁRIAS DE BANCADA, DIGITAL, PARA USO EM LABORATÓRIOS, ONDA SENOIDAL, ONDA QUADRADA, ONDA TRIANGULAR, ONDA DE PULSO, RUÍDO, DC, ONDA ARBITRÁRIA, VARREDURA. TAXA DE AMOSTRAGEM MÍNIMA 125 MSA/S, FREQUÊNCIA DE SAÍDA MÍNIMA 10 MHZ, RESOLUÇÃO VERTICAL MÍNIMA 14 BITS, CONTROLE DE OFFSET DC MÍNIMO _ 5 V (50Ω), AMPLITUDE DE SAÍDA 1 MVPP ~ 10 VPP (50Ω, ≤10 MHZ). PROTEÇÃO CONTRA CURTO-CIRCUITO NA SAÍDA, ALIMENTAÇÃO 100~240 VAC, 45~80 HZ. GARANTIA MÍNIMA 36 MESES.

Tratamento Diferenciado: -

Aplicabilidade Decreto 7174: Não
Aplicabilidade Margem de Preferência: Não

Quantidade: 22
Valor estimado: R\$ 4.910,1500

Unidade de fornecimento: UNIDADE
Situação: Aceito e Habilitado

Aceito para: N.H.NETO COMERCIO DE INSTRUMENTOS DE MEDICAO, **pelo melhor lance de R\$ 1.300,0000 e a quantidade de 22 UNIDADE .**

Item: 25**Descrição:** GERADOR

Descrição Complementar: GERADOR DE FUNÇÕES ARBITRÁRIAS DE BANCADA, DIGITAL, PARA USO EM LABORATÓRIOS, ONDA SENOIDAL, ONDA QUADRADA, ONDA TRIANGULAR, ONDA DE PULSO, RUÍDO, DC, ONDA ARBITRÁRIA, VARREDURA. TAXA DE AMOSTRAGEM MÍNIMA 125 MSA/S, FREQUÊNCIA DE SAÍDA MÍNIMA 10 MHZ, RESOLUÇÃO VERTICAL MÍNIMA 14 BITS, CONTROLE DE OFFSET DC MÍNIMO ± 5 V (50Ω), AMPLITUDE DE SAÍDA 1 MVPP ~ 10 VPP (50Ω, ≤10 MHZ). PROTEÇÃO CONTRA CURTO-CIRCUITO NA SAÍDA, ALIMENTAÇÃO 100~240 VAC, 45~80 HZ. GARANTIA MÍNIMA 36 MESES.

Tratamento Diferenciado: Tipo I - Participação Exclusiva de ME/EPP**Aplicabilidade Decreto 7174:** Não**Aplicabilidade Margem de Preferência:** Não**Quantidade:** 5**Unidade de fornecimento:** UNIDADE**Valor estimado:** R\$ 4.910,1500**Situação:** Aceito e Habilitado

Aceito para: N.H.NETO COMERCIO DE INSTRUMENTOS DE MEDICAO, **pelo melhor lance de R\$ 1.300,0000 e a quantidade de 5 UNIDADE .**

Item: 26**Descrição:** INVERSOR FREQUÊNCIA

Descrição Complementar: INVERSOR FREQUÊNCIA, TENSÃO ENTRADA 220 VCA, TENSÃO SAÍDA 220 V, CORRENTE NOMINAL 7 A

Tratamento Diferenciado: -**Aplicabilidade Decreto 7174:** Não**Aplicabilidade Margem de Preferência:** Não**Quantidade:** 9**Unidade de fornecimento:** UNIDADE**Valor estimado:** R\$ 22.026,0000**Situação:** Aceito e Habilitado

Aceito para: DE LORENZO DO BRASIL LTDA., **pelo melhor lance de R\$ 23.000,0000 e com valor negociado a R\$ 22.000,0000 e a quantidade de 9 UNIDADE .**

Item: 27**Descrição:** INVERSOR FREQUÊNCIA

Descrição Complementar: INVERSOR FREQUÊNCIA, TENSÃO ENTRADA 220 VCA, TENSÃO SAÍDA 220 V, CORRENTE NOMINAL 7 A

Tratamento Diferenciado: Tipo I - Participação Exclusiva de ME/EPP**Aplicabilidade Decreto 7174:** Não**Aplicabilidade Margem de Preferência:** Não**Quantidade:** 2**Unidade de fornecimento:** UNIDADE**Valor estimado:** R\$ 22.026,0000**Situação:** Aceito e Habilitado

Aceito para: ANGRA SISTEMAS DIDATICOS LTDA, **pelo melhor lance de R\$ 23.000,0000 e com valor negociado a R\$ 22.000,0000 e a quantidade de 2 UNIDADE .**

Item: 28**Descrição:** ACESSÓRIOS PARA ESTUDO/TREINAMENTO

Descrição Complementar: CONTROLE ESCALAR V/F LINEAR OU QUADRÁTICO AJUSTÁVEL; TENSÃO DE ALIMENTAÇÃO 200/240 VCA TRIFÁSICO; CORRENTE NOMINAL DE SAÍDA : 1,6 A ATÉ 15,0 A (0,25 A 5,0 CV); 4 ENTRADAS DIGITAIS, 1 SAÍDA DIGITAL E RELÉ PROGRAMÁVEL; 1 ENTRADA ANALÓGICA ISOLADA PROGRAMÁVEL; INTERFACE DE OPERAÇÃO COM DIAGNÓSTICO E DISPLAY DE LED COM 3 DÍGITOS; IGBT DE FRENAGEM; GRAU DE PROTEÇÃO: IP20; FUNÇÕES DE CONTROLE DE RAMPAS LINEAR OU S NA ACELERAÇÃO E DESACELERAÇÃO, AJUSTE MANUAL DE TORQUE, COMPENSAÇÃO DE ESCORREGAMENTO, POTENCIÔMETRO ELETRÔNICO, REGULADOR PID, ATÉ 8 VELOCIDADES FIXAS PRÉ CONFIGURADAS, JOG, FENAGEM CC; FUNÇÕES DE DIAGNÓSTICO: SOBRECORRENTE NA SAÍDA, SOBRECARGA NO MOTOR , SOBRETENPERATURA NO DISSIPADOR, CURTO-CIRCUITO NA SAÍDA, DEFEITO EXTERNO; SOBRETENSÕES: CATEGORIA III (EN61010/ UL508C); FREQUÊNCIA 50-60 HZ(-2%+2%); TEMPERATURA: 0 A 50°C; UMIDADE: 5% A 90% SEM CONDENSAÇÃO; ALTITUDE: DE 1000 M ATÉ 4000 M COM REDUÇÃO DE 10 % 1000 M NA CORRENTE NOMINAL; MÉTODO DE CONTROLE: ESCALAR V/F LINEAR OU QUADRÁTICO; CONTROLE V/F COM REGULAÇÃO 1% DA NOMINAL; SOBRECARGA ADMISSÍVEL: 150% DURANTE 1 MIM A CADA 10 MIN(1,5 X I NOM); VARIAÇÃO DE FREQUÊNCIA: 0 Á 300HZ; TENSÃO NO LINK PARA ATUAÇÃO DE FRENAGEM REOSTÁTICA DE 366 VCC; FATOR DE DESLOCAMENTO MAIOR

Tratamento Diferenciado: Tipo I - Participação Exclusiva de ME/EPP**Aplicabilidade Decreto 7174:** Não**Aplicabilidade Margem de Preferência:** Não**Quantidade:** 5**Unidade de fornecimento:** UNIDADE**Valor estimado:** R\$ 1.465,7300**Situação:** Aceito e Habilitado

Aceito para: COPY INFO - COMERCIO DE MAQUINAS E SUPRIMENTOS LTDA, **pelo melhor lance de R\$ 2.000,0000 e com valor negociado a R\$ 1.465,7300 e a quantidade de 5 UNIDADE .**

Item: 29**Descrição:** INVERSOR FREQUÊNCIA

Descrição Complementar: INVERSOR FREQUÊNCIA, TENSÃO ENTRADA 220 VCA, TENSÃO SAÍDA 220 V, CORRENTE NOMINAL 7 A

Tratamento Diferenciado: Tipo I - Participação Exclusiva de ME/EPP**Aplicabilidade Decreto 7174:** Não**Aplicabilidade Margem de Preferência:** Não**Quantidade:** 6**Unidade de fornecimento:** UNIDADE**Valor estimado:** R\$ 2.634,4200**Situação:** Aceito e Habilitado

Aceito para: COPY INFO - COMERCIO DE MAQUINAS E SUPRIMENTOS LTDA, **pelo melhor lance de R\$ 3.000,0000 e com**

valor negociado a R\$ 2.634,4200 e a quantidade de 6 UNIDADE .

Item: 30

Descrição: ACESSÓRIOS PARA ESTUDO/TREINAMENTO

Descrição Complementar: KIT YOKE ENSAIO DE PARTÍCULAS MAGNÉTICAS (COM BLOCOS PADRÕES E MASSA PADRÃO). CARACTERÍSTICAS: - EQUIPAMENTO NOVO UTILIZADO EM ENSAIOS DE PARTÍCULAS MAGNÉTICAS; - CARACTERÍSTICAS DEVEM ATENDER AS NORMA: PETROBRÁS NB-1598; - ALIMENTAÇÃO: 127 V, 50/60 HZ; - PERNAS ARTICULADAS; - REVESTIMENTO ANTIQUEDA, O APARELHO DEVE SUPORTAR UMA QUEDA LIVRE DE 1 M, SEM ROMPER O REVESTIMENTO; - SAPATAS COM FACE PLANA, E FORMATO QUADRADO OU RETANGULAR; - PESO MÁXIMO DE 3,3 KG; - EM OPERAÇÃO EM CORRENTE ALTERNADA, O YOKE DEVE SER CAPAZ DE LEVANTAR UM PESO DE 5,5 KG; - COM REVESTIMENTOS A PROVA DE CHOQUE. ACESSÓRIOS: - MANUAL DE INSTRUÇÃO; - ACOMPANHA CERTIFICADO DE CALIBRAÇÃO DE EFICIÊNCIA DE CAMPO MAGNÉTICO, SEGUNDO NORMA NB-1598; - ACOMPANHA MALETA DE TRANSPORTE; - 1 BLOCO PADRÃO CIRCULAR PARA ENSAIO DE PM REDONDO, UTILIZADO PARA VERIFICAÇÃO DA EFICIÊNCIA DO ENSAIO E FABRICADO SEGUNDO NORMA PETROBRÁS NB-1598 (ACOMPANHA CERTIFICADO DE CALIBRAÇÃO); - 1 BLOCO PADRÃO RETANGULAR PARA ENSAIO DE PM RETANGULAR, UTILIZADO PARA VERIFICAÇÃO DA EFICIÊNCIA DO ENSAIO E FABRICADO SEGUNDO NORMA PETROBRÁS NB-1598 (ACOMPANHA CERTIFICADO DE CALIBRAÇÃO); - 1 MASSA PADRÃO 5,5 KG UTILIZADO PARA LEVANTAMENTO DE MASSA DO ENSAIO YOKE FABRICADO SEGUNDO NORMA PETROBRÁS NB-

Tratamento Diferenciado: Tipo I - Participação Exclusiva de ME/EPP

Aplicabilidade Decreto 7174: Não

Aplicabilidade Margem de Preferência: Não

Quantidade: 2

Unidade de fornecimento: UNIDADE

Valor estimado: R\$ 4.441,1700

Situação: Cancelado na aceitação

Item: 31

Descrição: ACESSÓRIOS PARA ESTUDO/TREINAMENTO

Descrição Complementar: LEGO ROBÓTICA MINDSTORMS 45501, BATERIA EV3, BATERIA RECARREGÁVEL DE APROXIMADAMENTE 2050 MAH, DESENVOLVIDO PARA USO COM BLOCO PROGRAMÁVEL EV3 (95646/45500), COM BATERIA DE ÍONS E POLÍMEROS DE LÍTIO COM PLUGUE DC.

Tratamento Diferenciado: Tipo I - Participação Exclusiva de ME/EPP

Aplicabilidade Decreto 7174: Não

Aplicabilidade Margem de Preferência: Não

Quantidade: 36

Unidade de fornecimento: UNIDADE

Valor estimado: R\$ 792,0000

Situação: Cancelado na aceitação

Item: 32

Descrição: LUXÍMETRO

Descrição Complementar: LUXÍMETRO DIGITAL DISPLAY DE CRISTAL LÍQUIDO (LCD) 3 1/2 DÍGITOS (2000); FAIXA DE MEDIDA: 2000/20000/100000LUX; RESPOSTA ESPECTRAL: FOTÓPICA CIE; VALOR CORRIGIDO PELA REGRA DO COSENO; SENSOR: FOTODIODO DE SILÍCIO; DATA HOLD; RESOLUÇÃO 1 LUX, 10 LUX, 100 LUX; MANUAL EM PORTUGUÊS; ESTOJO DE TRANSPORTE. GARANTIA MÍNIMA DE 12 MESES.

Tratamento Diferenciado: Tipo I - Participação Exclusiva de ME/EPP

Aplicabilidade Decreto 7174: Não

Aplicabilidade Margem de Preferência: Não

Quantidade: 26

Unidade de fornecimento: UNIDADE

Valor estimado: R\$ 247,8200

Situação: Aceito e Habilitado

Aceito para: VOLTCOM DO BRASIL LTDA, pelo melhor lance de R\$ 147,8000 e a quantidade de 26 UNIDADE .

Item: 33

Descrição: ACESSÓRIOS PARA ESTUDO/TREINAMENTO

Descrição Complementar: CORTADORA A LASER, POTÊNCIA DO LASER: 100W, PICO: 120W, ÁREA DE TRABALHO: 90 X 60 CM, COMPRIMENTO DE ONDA: 10.6ΜM, VIDA ÚTIL DO TUBO: 10.000 HORAS, MAX. VELOCIDADE DA GRAVAÇÃO: 0-350 MM/SEG, VELOCIDADE DE CORTE: 0-30 MM/MIN, PRECISÃO: <0.01 MILÍMETROS, RESOLUÇÃO: <0.01 MM, REFRIGERAÇÃO DO TUBO LASER: REFRIGERAÇÃO A ÁGUA, FONTE DE ALIMENTAÇÃO: 220V, 50 - 60HZ. MIN. MOLDAGEM DE CARACTERE: 2 MILÍMETROS X 2 MM, INGLÊS 1 MILÍMETRO X 1 MM, APOIADOR GRÁFICO: BMP, JPG, TIFF, SISTEMA DE CONDUÇÃO: MOTOR DE PASSO, SOFTWARE DE CONTROLE COM COMPATIBILIDADE COM SISTEMA OPERACIONAL: WINDOWS 7, WINDOWS 8 E WINDOWS 10, TODOS OS WINDOWS 32 OU 64 BITS. TEMPERATURA DE OPERAÇÃO: 0° C ~ 45° C, UMIDADE: 5% ~ 95%, INTERFACE: PORTA USB - USB, ITENS INCLUSOS: MÁQUINA DE GRAVAÇÃO E CORTE A LASER, SOFTWARE DE CONTROLE, MANUAL DO SOFTWARE E DA MÁQUINA, CABO DE COMUNICAÇÃO, EXAUSTOR DE AR, BOMBA DE AR, BOMBA D'ÁGUA E TUBO LASER.

Tratamento Diferenciado: Tipo I - Participação Exclusiva de ME/EPP

Aplicabilidade Decreto 7174: Não

Aplicabilidade Margem de Preferência: Não

Quantidade: 1

Unidade de fornecimento: UNIDADE

Valor estimado: R\$ 23.630,0000

Situação: Aceito e Habilitado

Aceito para: R & R COMERCIO E SERVICOS EIRELI, pelo melhor lance de R\$ 22.823,9900 e a quantidade de 1 UNIDADE .

Item: 34

Descrição: MÁQUINA SOLDA

Descrição Complementar: MÁQUINA DE SOLDA INVERSORA TIG, O EQUIPAMENTO DEVE FORNECER EXCELENTE ABERTURA DE ARCO E ARCO ESTÁVEL NOS MODOS CC OU CA. OS MATERIAIS TÍPICOS PARA SOLDAGEM CA INCLUEM ALUMÍNIO, LIGAS DE ALUMÍNIO E LIGAS DE MAGNÉSIO. E PARA SOLDAGEM CC, AÇO INOXIDÁVEL, AÇO E LIGAS DE COBRE. COM DOIS PAINÉIS DE CONTROLES ALTERNATIVOS. AMBOS TEM TODAS AS FUNÇÕES NECESSÁRIAS PARA O TIG CC, CA/CC E SOLDAGEM MMA, TODAS APRESENTADAS EM UM LAYOUT FÁCIL DE COMPREENDER. FAIXA DE AJUSTE TIG CA/CC 4-220A. FAIXA DE AJUSTE MMA 16-160. TENSÃO DE ALIMENTAÇÃO, 220 V 50/60HZ. FUSÍVEL (RETARDADO) 16A. CABO DE ALIMENTAÇÃO, 3 X 1,5 MM², SAÍDA MÁXIMA: @20% DO CICLO DE TRABALHO, TIG, A/V 220/18,8 @60% DO CICLO DE TRABALHO, TIG, A/V 150/16,0 @100% DO CICLO DE TRABALHO, TIG, A/V 140/15,6. TENSÃO DE CIRCUITO EM VAZIO, V CC 54-64 V. FATOR DE POTÊNCIA A 100%, EM MODO TIG 0,98. EFICIÊNCIA A 100%, EM MODO TIG 67. GRAU DE PROTEÇÃO IP 23. COM REFRIGERADOR PARA TOCHA E TOCHA TXH 250W, 4 METROS, CONTROLE REMOTO T1 CAN, KIT PARA ADAPTAÇÃO DO CONTROLE REMOTO. UNIDADE DE REFRIGERAÇÃO A ÁGUA COOLMINI: VOLUME DO LÍQUIDO REFRIGERANTE 2,2L FLUXO MÁXIMO 2 L/MIN, PRESSÃO MÁX., 50/60HZ 2,3 BAR. O EQUIPAMENTO DEVERÁ ESTAR ACOMPANHADO DOS RESPECTIVOS MANUAIS E ESQUEMAS EM PORTUGUÊS. ASSIS

Tratamento Diferenciado: Tipo I - Participação Exclusiva de ME/EPP

Aplicabilidade Decreto 7174: Não

Aplicabilidade Margem de Preferência: Não

Quantidade: 13

Valor estimado: R\$ 415,0100

Unidade de fornecimento: UNIDADE

Situação: Cancelado na aceitação

Item: 35

Descrição: ACESSÓRIOS PARA ESTUDO/TREINAMENTO

Descrição Complementar: MÁQUINA UNIVERSAL DE ENSAIOS MECÂNICOS EM MATERIAIS, ELETROMECAÂNICA, SERVO CONTROLADA E MICROPROCESSADA: - CAPACIDADE DE CARGA PARA ENSAIOS DE TRACÇÃO E COMPRESSÃO: 100 KN (10.000 KGF); - TIPO: DUPLA COLUNA DE PISO (AUTO PORTANTE); - ACIONAMENTO: ATRAVÉS DE FUSOS DE ESFERAS RECIRCULANTES PRÉ-CARREGADOS COM SISTEMA DE COLUNAS GUIAS CILÍNDRICAS EM PARALELO AOS FUSOS; - FAIXA DE VELOCIDADES DE ENSAIOS: 0,005 A 500 MM/MIN; - COMUNICAÇÃO DE DADOS: DIGITAL ATRAVÉS DE PORTA ETHERNET TCP-IP; - TAXA DE AQUISIÇÃO DE DADOS DE ENSAIOS (PONTOS) MÍNIMA DE 500 HZ; - ANÁLISE DE DADOS E CONTROLE DE ENSAIOS: ATRAVÉS DE SOFTWARE APLICATIVO; - MEDIÇÃO DE FORÇA: ATRAVÉS DE CÉLULAS DE CARGA INTERCAMBIÁVEIS; - PRECISÃO DE MEDIÇÃO DE FORÇA: CLASSE 1 A NORMA NM ISO7500-1, COM CALIBRAÇÃO RASTREÁVEL PELA REDE BRASILEIRA DE CALIBRAÇÃO; PRECISÃO DE MEDIÇÃO DE DEFORMAÇÃO (EXTENSÔMETROS): CONFORME NBR ISO 9513, ASTM E-83, BS 3846 E EN 10002-4; - RECONHECIMENTO E AJUSTE AUTOMÁTICO DOS TRANSDUTORES - MEDIÇÃO DE DESLOCAMENTO: SENSOR ÓPTICO (ENCODER), COM RESOLUÇÃO DE 0,001 MM; - CANAIS DE MEDIÇÃO DE DEFORMAÇÃO E CARGA INCLUOS NA ESTRUTURA DA MÁQUINA; - POSSIBILIDADE DE USO DE LVDTs DE SAÍDA DE 0 A 10 VCC - PINTURA EPÓXI ELETROSTÁTICA A PÓ COM ALTA RESISTÊNCIA A

Tratamento Diferenciado: -

Aplicabilidade Decreto 7174: Não

Aplicabilidade Margem de Preferência: Não

Quantidade: 1

Valor estimado: R\$ 130.818,3100

Unidade de fornecimento: UNIDADE

Situação: Aceito e Habilitado

Aceito para: ARMS FIND COMERCIAL DE EQUIPAMENTOS DE ENSAIOS - IMPORT, **pelo melhor lance de R\$ 130.818,0000 e a quantidade de 1 UNIDADE .**

Item: 36

Descrição: ACESSÓRIOS PARA ESTUDO/TREINAMENTO

Descrição Complementar: MÁQUINA UNIVERSAL PARA TRABALHAR CHAPAS POSSUINDO PELO MENOS AS FUNÇÕES DE DOBRADEIRA, GUILHOTINA E CALANDRA DE CHAPAS INCORPORADAS NA MESMA MÁQUINA, CAPACIDADE PARA TRABALHAR CHAPAS DE AÇO COM ESPESSURA MAIOR OU IGUAL A 1 MM (CORTE, CALANDRA, DOBRA), LARGURA DE PELO MENOS 1000 MM; DOBRADEIRA CAPAZ DE REALIZAR DOBRAS DE PELO MENOS 90 GRAUS (OU MAIS) E CALANDRA CAPAZ DE PRODUIR CURVATURA COM RAIO DE ATÉ 50 MM (OU MENOR).

Tratamento Diferenciado: Tipo I - Participação Exclusiva de ME/EPP

Aplicabilidade Decreto 7174: Não

Aplicabilidade Margem de Preferência: Não

Quantidade: 2

Valor estimado: R\$ 8.073,4800

Unidade de fornecimento: UNIDADE

Situação: Aceito e Habilitado

Aceito para: COLUMBIA COMERCIAL DE EQUIPAMENTOS EIRELI, **pelo melhor lance de R\$ 8.049,0100 e a quantidade de 2 UNIDADE .**

Item: 37

Descrição: MICRÔMETRO EXTERNO

Descrição Complementar: MICRÔMETRO EXTERNO. CAPACIDADE 0 - 25 MM. RESOLUÇÃO 0,01 MM. EXATIDÃO: +-0,003 MM OU +-0,002 MM. FACES DE MEDIÇÃO EM METAL DURO E MICRO-LAPIDADAS. FUSO COM DIÂMETRO DE ENTRE 6,00 E 7,00 MM E PASSO DE ROSCA DE 0,5 MM COM TRAVA. ARCO ESMALTADO. DEVERÁ ACOMPANHAR ESTOJO, CHAVE E CERTIFICADOS. GARANTIA E ASSISTÊNCIA TÉCNICA EM TODO TERRITÓRIO NACIONAL POR 1 ANO NO MÍNIMO.

Tratamento Diferenciado: Tipo I - Participação Exclusiva de ME/EPP

Aplicabilidade Decreto 7174: Não

Aplicabilidade Margem de Preferência: Não

Quantidade: 56

Valor estimado: R\$ 74,2000

Unidade de fornecimento: UNIDADE

Situação: Cancelado na aceitação

Item: 38

Descrição: MICRÔMETRO EXTERNO

Descrição Complementar: MICRÔMETRO EXTERNO. CAPACIDADE 50-75 MM. RESOLUÇÃO 0,01 MM. EXATIDÃO: +-0,003 MM OU +-0,002 MM. FACES DE MEDIÇÃO EM METAL DURO E MICRO-LAPIDADAS. FUSO COM DIÂMETRO DE ENTRE 6,00 E 7,00 MM E PASSO DE ROSCA DE 0,5 MM COM TRAVA. ARCO ESMALTADO. DEVERÁ ACOMPANHAR ESTOJO, CHAVE E CERTIFICADOS. GARANTIA E ASSISTÊNCIA TÉCNICA EM TODO TERRITÓRIO NACIONAL POR 1 ANO NO MÍNIMO.

Tratamento Diferenciado: Tipo I - Participação Exclusiva de ME/EPP

Aplicabilidade Decreto 7174: Não

Aplicabilidade Margem de Preferência: Não

Quantidade: 16

Valor estimado: R\$ 531,4600

Unidade de fornecimento: UNIDADE

Situação: Aceito e Habilitado

Aceito para: INSMART COMERCIO DE EQUIPAMENTOS LTDA, **pelo melhor lance de R\$ 518,9900 e a quantidade de 16 UNIDADE .**

Item: 39

Descrição: ACESSÓRIOS PARA ESTUDO/TREINAMENTO

Descrição Complementar: MICROSCÓPIO DIGITAL SENSOR DE IMAGEM: 2.0 MEGA PIXELS RESOLUÇÃO: 1600 X 1200, 1280 X 1024, 1280 X 960, 1024 X 768, 800 X 600, 640 X 480, 352 X 288, 320 X 240, 160 X 120. RESOLUÇÃO DE CAPTURA DE VÍDEO: 1600 X 1200, 1280 X 1024, 1280 X 960, 1024 X 768, 800 X 600, 640 X 480, 352 X 288, 320 X 240, 160 X 120. FRAME RATE: MAX 30F / S EM 600 BRILHO LUS. RELAÇÃO DE AMPLIAÇÃO: 500X. FORMATO DE VÍDEO: AVI. FOTO FORMATO: JPEG OU BMP. FONTE DE LUZ: 8 LED (AJUSTÁVEL PELA RODA DE CONTROLE). PC INTERFACE: USB 2.0. FONTE DE ALIMENTAÇÃO: DC 5V DA PORTA USB. SISTEMA OPERACIONAL: WINDOWS 8/10 (32 BITS E 64 BITS).

Tratamento Diferenciado: Tipo I - Participação Exclusiva de ME/EPP

Aplicabilidade Decreto 7174: Não

Aplicabilidade Margem de Preferência: Não**Quantidade:** 13**Valor estimado:** R\$ 49,3400**Unidade de fornecimento:** UNIDADE**Situação:** Cancelado por inexistência de proposta**Item: 40****Descrição:** ACESSÓRIOS PARA ESTUDO/TREINAMENTO**Descrição Complementar:** MICROSCÓPIO ESTEREOSCÓPIO TRINOCULAR 160X (BIVOLT). TRINOCULAR COM ZOOM AUMENTO: 10X ~ 160X TUBO BINOCULAR COM AJUSTE INTERPUPILAR 55 MM 75 MM, AJUSTE DE DIOPTRIA NAS DUAS PORTA DE +/- 5 DIOPTRIA, INCLINADO 45° DO CORPO ÓPTICO 360° OCULAR: WF 10X E 20X OBJETIVA ZOOM: 1X ~ 4X EM MOVIMENTO GIRATÓRIO E BOTÕES BILATERAIS. OBJETIVA AUXILIAR 2X. PLATINA CIRCULAR 95 MM VIDRO DIFUSOR E OUTRA BRANCA / PRETA. FOCALIZAÇÃO MA CROMÁTICA COM REGULAGEM DE TENSÃO E ÁREA DE TRABALHO 60 MM. AJUSTE NO EIXO DE ESTATIVA 90 MM. ILUMINAÇÃO: TRANSMITIDA 12 V 10 W LÂMPADA DE HALOGÊNIO. REFLETIDA 12 V 10 W LÂMPADA DE HALOGÊNIO. SELETOR ACOPLADO A BASE COM TRÊS FUNÇÕES TRANSMITIDA REFLETIDA E SIMULTANEAMENTE. CONTROLE INDEPENDENTE DE INTENSIDADE LUMINOSA E ILUMINAÇÃO. SISTEMA DE ILUMINAÇÃO DIASCÓPIOA PARA ÁREA DE REPRODUÇÃO FILTRO AZUL ACOPLADO A BASE TENSÃO DE ENTRADA 110 V 60 HZ / 220 V 60 HZ.**Tratamento Diferenciado:** Tipo I - Participação Exclusiva de ME/EPP**Aplicabilidade Decreto 7174:** Não**Aplicabilidade Margem de Preferência:** Não**Quantidade:** 1**Valor estimado:** R\$ 5.248,5100**Unidade de fornecimento:** UNIDADE**Situação:** Aceito e Habilitado**Aceito para:** BEZERRA - COMERCIO DE PRODUTOS E EQUIPAMENTOS EIRELI, **pelo melhor lance de R\$ 5.131,5000 e a quantidade de 1 UNIDADE .****Item: 41****Descrição:** ACESSÓRIOS PARA ESTUDO/TREINAMENTO**Descrição Complementar:** MORSAS DE BANCADA DE Nº 6 DE ALTA RESISTÊNCIA, COM MORDENTE DE APROXIMADAMENTE 152 MILÍMETROS, ABERTURA MÁXIMA DE APROXIMADAMENTE 152 MILÍMETROS. GARANTIA CONTRA DEFEITOS DE FABRICAÇÃO.**Tratamento Diferenciado:** Tipo I - Participação Exclusiva de ME/EPP**Aplicabilidade Decreto 7174:** Não**Aplicabilidade Margem de Preferência:** Não**Quantidade:** 8**Valor estimado:** R\$ 283,8900**Unidade de fornecimento:** UNIDADE**Situação:** Aceito e Habilitado**Aceito para:** ITACA EIRELI, **pelo melhor lance de R\$ 307,9500 e com valor negociado a R\$ 283,8900 e a quantidade de 8 UNIDADE .****Item: 42****Descrição:** ACESSÓRIOS PARA ESTUDO/TREINAMENTO**Descrição Complementar:** MOTOR MONOFÁSICO COM CAPACITOR PERMANENTE. POTÊNCIA 1/2 CV _x0096_ 110/220 V; RPM 1750 DE VELOCIDADE; 4 POLOS; FREQUÊNCIA 60 HZ; FATOR DE POTÊNCIA ACIMA DE 0.85; GRAU DE PROTEÇÃO: IP 55.**Tratamento Diferenciado:** Tipo I - Participação Exclusiva de ME/EPP**Aplicabilidade Decreto 7174:** Não**Aplicabilidade Margem de Preferência:** Não**Quantidade:** 9**Valor estimado:** R\$ 350,2300**Unidade de fornecimento:** UNIDADE**Situação:** Cancelado na aceitação**Item: 43****Descrição:** ACESSÓRIOS PARA ESTUDO/TREINAMENTO**Descrição Complementar:** MOTOR TRIFÁSICO DE INDUÇÃO, GAIOLA DE ESQUILO 12 PONTAS, 1/2 CV _x0096_ 220; TENSÃO: 220 / 380 VCA, 60 HZ; VELOCIDADE: 1800 RPM, 4 POLOS; GRAU DE PROTEÇÃO: IP 55; LIGAÇÕES: ESTRELA / TRIÂNGULO.**Tratamento Diferenciado:** Tipo I - Participação Exclusiva de ME/EPP**Aplicabilidade Decreto 7174:** Não**Aplicabilidade Margem de Preferência:** Não**Quantidade:** 10**Valor estimado:** R\$ 478,5500**Unidade de fornecimento:** UNIDADE**Situação:** Aceito e Habilitado**Aceito para:** BEZERRA - COMERCIO DE PRODUTOS E EQUIPAMENTOS EIRELI, **pelo melhor lance de R\$ 478,0000 e a quantidade de 10 UNIDADE .****Item: 44****Descrição:** MULTÍMETRO**Descrição Complementar:** MULTÍMETRO DE BANCADA, VISOR DE CRISTAL LÍQUIDO (LCD), 4 ½ DÍGITOS (19999) E COM ILUMINAÇÃO, FUNÇÕES: TENSÃO CONTÍNUA E ALTERNADA (TRUE RMS), RESISTÊNCIA, CAPACITÂNCIA, FREQUÊNCIA, TESTE DE CONTINUIDADE, DATA-HOLD, POLARIDADE: AUTOMÁTICA, INDICAÇÃO DE SOBRECARGA, ALIMENTAÇÃO BILVOLT: 127 OU 220 V, TAXA DE AMOSTRAGEM DO SINAL: TRÊS VEZES POR SEGUNDO, FUSÍVEL DE VIDRO, DE AÇÃO RÁPIDA, 20 MM, 2 A /250 V E 20 A / 250 V, TENSÃO DC/AC: 1000 V / 750 V, CORRENTE DC/AC: 20 A, RESISTÊNCIA: 20 MOHM, FREQUÊNCIA: 200 kHz; CAPACITÂNCIA: 200 µF; IEC-1010 E CAT-II, MANUAL DE INSTRUÇÕES EM PORTUGUÊS, PONTAS DE PROVA (UMA PRETA E OUTRA VERMELHA), CABO DE ALIMENTAÇÃO.**Tratamento Diferenciado:** Tipo I - Participação Exclusiva de ME/EPP**Aplicabilidade Decreto 7174:** Não**Aplicabilidade Margem de Preferência:** Não**Quantidade:** 29**Valor estimado:** R\$ 767,3100**Unidade de fornecimento:** UNIDADE**Situação:** Aceito e Habilitado**Aceito para:** N.H.NETO COMERCIO DE INSTRUMENTOS DE MEDICAO, **pelo melhor lance de R\$ 600,0000 e a quantidade de 29 UNIDADE .****Item: 45****Descrição:** MULTÍMETRO**Descrição Complementar:** MULTÍMETRO DIGITAL TRUE-RMS COM BARRA GRÁFICA. CORRENTE CA _x0096_ 0,001 A A 10 A;

RESOLUÇÃO 0,001A; EXATIDÃO 1,5%_3 DÍGITOS. CORRENTE CC _x0096_ 0,001 A A 10A; RESOLUÇÃO 0,001A; EXATIDÃO 1%_3 DÍGITOS. TENSÃO CA _x0096_ 0,1 MV A 600,0 V; RESOLUÇÃO 0,1MV; EXATIDÃO 1%_3 DÍGITOS. TENSÃO CC _x0096_ 0,1 MV A 600,0 V; RESOLUÇÃO 0,1MV; EXATIDÃO 0,5%_2 DÍGITOS. RESISTÊNCIA _x0096_ 40.000Ω; RESOLUÇÃO 0,1Ω; EXATIDÃO 0,9%_2 DÍGITOS. FREQUÊNCIA _x0096_ 50.000HZ; RESOLUÇÃO 0,01 HZ; EXATIDÃO 0,5%_5 DÍGITOS. CAPACITÂNCIA _x0096_ 1 NF À 1.000 μF; RESOLUÇÃO 1 NF; EXATIDÃO 1,9%_2 DÍGITOS. CONTINUIDADE _x0096_ ABAIXO DE 250 Ω; TRUE-RMS. DISPLAY DE 6.000 CONTAGENS. BARRA GRÁFICA DE 33 SEGMENTOS COM ATUALIZAÇÃO DE 32/SEGUNDOS. ILUMINAÇÃO DO DISPLAY. IP42. FUNÇÃO MIN/MÁX/AVG. TESTE DE DIODO. CLASSIFICAÇÃO DE SEGURANÇA: CAT III 600V; CERTIFICADO PELOS ÓRGÃOS: CSA E TÜV. PAR DE PONTAS DE PROVAS (VERM. E PRETA) DE 1,22 METROS (MÍN.). CAT III 1000V CAT IV 600V. CERTIFICADO PELA UL. GARANTIA DE 3 ANOS. PROTEÇÃO QUE PERMITE QUE O INSTRUMENTO TENHA SUA SELEÇÃO DE GRANDEZA ALTERNADA PARA QUALQUER GRANDEZA QUANDO AS PONTAS DE PROVAS ESTIVEREM NAS ENTRADAS COM E V. CARTA DE SOLID

Tratamento Diferenciado: Tipo I - Participação Exclusiva de ME/EPP

Aplicabilidade Decreto 7174: Não

Aplicabilidade Margem de Preferência: Não

Quantidade: 73

Valor estimado: R\$ 530,1300

Unidade de fornecimento: UNIDADE

Situação: Aceito e Habilitado com intenção de recurso

Aceito para: AIQ FERRAMENTAS E INSTRUMENTOS LTDA, **pelo melhor lance de R\$ 464,9800 e a quantidade de 73 UNIDADE .**

Item: 46

Descrição: ACESSÓRIOS PARA ESTUDO/TREINAMENTO

Descrição Complementar: NOBREAK 2KVA _x0096_ TOPOLOGIA: ONLINE DUPLA-CONVERSÃO (CONFORME NBR 15014); POTÊNCIA APARENTE DE SAÍDA: 2KVA; POTÊNCIA ATIVA DE SAÍDA: ≥ 1,4KW; FATOR DE POTÊNCIA: ≥0,7; TENSÃO DE ENTRADA: 220V; TENSÃO DE SAÍDA: 220V; FREQUÊNCIA: 60HZ; FORMA DE ONDA NA SAÍDA: SENOIDAL PURA ; EFICIÊNCIA: ≥ 85%; FATOR DE CRISTA DA ONDA: 3:1; REGULAÇÃO DE SAÍDA: 2%; DISTORÇÃO HARMÔNICA: ≤6%; AUTONOMIA DO BANCO DE BATERIAS A PLENA CARGA: ≥ 5 MINUTOS; REGULAÇÃO DE TENSÃO: ≤2%; DEVE POSSUIR CONECTOR PARA BANCO DE BATERIAS EXTERNO; TEMPO DE RECARGA: 8 HORAS; CONEXÃO DE SAÍDA: MÍNIMO DE 4 SAÍDAS PADRÃO NBR 14136 _x0096_ 10A; BYPASS AUTOMÁTICO COM TEMPO DE ACIONAMENTO DE NO MÁXIMO 5MS; DEVE PERMITIR SER LIGADO NA AUSÊNCIA DE REDE ELÉTRICA; DEVE IDENTIFICAR SOBRETENSÃO PARA DESLIGAMENTO DO EQUIPAMENTO; DEVE POSSUIR INTERFACE DE COMUNICAÇÃO E PORTA DE COMUNICAÇÃO RS232 E/OU USB (COM CABO INCLUSO). DEVE POSSUIR SOFTWARE DE GERENCIAMENTO DE ENERGIA DISPONÍVEL EM MÍDIA FÍSICA OU EM LINK PARA DOWNLOAD. DIMENSÕES MÁXIMAS (AXLXP) (EM MM): 240X350X420; PESO MÁXIMO: 35KG; GARANTIA MÍNIMA: 1 ANO.

Tratamento Diferenciado: -

Aplicabilidade Decreto 7174: Não

Aplicabilidade Margem de Preferência: Não

Quantidade: 26

Valor estimado: R\$ 3.477,8000

Unidade de fornecimento: UNIDADE

Situação: Aceito e Habilitado

Aceito para: SPENCER COMERCIO DE EQUIPAMENTOS INDUSTRIAIS E SERVICOS, **pelo melhor lance de R\$ 3.399,9800 e a quantidade de 26 UNIDADE .**

Item: 47

Descrição: ACESSÓRIOS PARA ESTUDO/TREINAMENTO

Descrição Complementar: NOBREAK 2KVA _x0096_ TOPOLOGIA: ONLINE DUPLA-CONVERSÃO (CONFORME NBR 15014); POTÊNCIA APARENTE DE SAÍDA: 2KVA; POTÊNCIA ATIVA DE SAÍDA: ≥ 1,4KW; FATOR DE POTÊNCIA: ≥0,7; TENSÃO DE ENTRADA: 220V; TENSÃO DE SAÍDA: 220V; FREQUÊNCIA: 60HZ; FORMA DE ONDA NA SAÍDA: SENOIDAL PURA ; EFICIÊNCIA: ≥ 85%; FATOR DE CRISTA DA ONDA: 3:1; REGULAÇÃO DE SAÍDA: 2%; DISTORÇÃO HARMÔNICA: ≤6%; AUTONOMIA DO BANCO DE BATERIAS A PLENA CARGA: ≥ 5 MINUTOS; REGULAÇÃO DE TENSÃO: ≤2%; DEVE POSSUIR CONECTOR PARA BANCO DE BATERIAS EXTERNO; TEMPO DE RECARGA: 8 HORAS; CONEXÃO DE SAÍDA: MÍNIMO DE 4 SAÍDAS PADRÃO NBR 14136 _x0096_ 10A; BYPASS AUTOMÁTICO COM TEMPO DE ACIONAMENTO DE NO MÁXIMO 5MS; DEVE PERMITIR SER LIGADO NA AUSÊNCIA DE REDE ELÉTRICA; DEVE IDENTIFICAR SOBRETENSÃO PARA DESLIGAMENTO DO EQUIPAMENTO; DEVE POSSUIR INTERFACE DE COMUNICAÇÃO E PORTA DE COMUNICAÇÃO RS232 E/OU USB (COM CABO INCLUSO). DEVE POSSUIR SOFTWARE DE GERENCIAMENTO DE ENERGIA DISPONÍVEL EM MÍDIA FÍSICA OU EM LINK PARA DOWNLOAD. DIMENSÕES MÁXIMAS (AXLXP) (EM MM): 240X350X420; PESO MÁXIMO: 35KG; GARANTIA MÍNIMA: 1 ANO.

Tratamento Diferenciado: Tipo I - Participação Exclusiva de ME/EPP

Aplicabilidade Decreto 7174: Não

Aplicabilidade Margem de Preferência: Não

Quantidade: 4

Valor estimado: R\$ 3.477,8000

Unidade de fornecimento: UNIDADE

Situação: Aceito e Habilitado

Aceito para: SPENCER COMERCIO DE EQUIPAMENTOS INDUSTRIAIS E SERVICOS, **pelo melhor lance de R\$ 3.469,9800 e com valor negociado a R\$ 3.399,9800 e a quantidade de 4 UNIDADE .**

Item: 48

Descrição: OSCILOSCÓPIO

Descrição Complementar: OSCILOSCÓPIO DIGITAL CONTENDO AS SEGUINTE CARACTERÍSTICAS: CANAIS DE ENTRADA: 2; DISPLAY LCD DE 7 POLEGADAS COLORIDO COM RESOLUÇÃO DE 800 X 480 CONSTRUÍDO COM TECNOLOGIA TFT; LARGURA DE BANDA: 100 MHZ; TAXA DE AMOSTRAGEM: 2 GS/S EM CADA CANAL SIMULTANEAMENTE; RESOLUÇÃO VERTICAL: 8 BITS; SENSIBILIDADE VERTICAL DE 2 MV A 5 V POR DIVISÃO; TENSÃO DE ENTRADA MÁXIMA: 300 VRMS (CAT II); SENSIBILIDADE HORIZONTAL DE 5 NS A 50 S POR DIVISÃO; DEVE POSSUIR A OPÇÃO DE INSERÇÃO DE CURSORES PARA MEDIDAS DE VARIAÇÃO DE AMPLITUDE (CURSOR VERTICAL) E VARIAÇÃO DE TEMPO (CURSOR HORIZONTAL); TIPOS DE TRIGGER DISPONÍVEIS: TRIGGER DE BORDA, VÍDEO TRIGGER, TRIGGER POR ATRASO E TRIGGER EXTERNO ATRAVÉS DE ENTRADA BNC; DEVE POSSUIR ENTRADA USB PARA ARMAZENAMENTO DOS DADOS DA FORMA DE ONDA, SUPORTANDO MEMÓRIA FLASH DRIVE DE NO MÍNIMO 16 GB; MÍNIMO DE 34 MEDIDAS AUTOMÁTICAS INCLUINDO: MÁXIMO, MÍNIMO, PICO-A-PICO, FREQUÊNCIA, PERÍODO, RMS, MÉDIA, TEMPO DE SUBIDA, TEMPO DE DESCIDA, ENTRE OUTRAS; ACOPLAMENTO AC, DC E GND; PERMITIR O CÁLCULO DE SUBTRAÇÃO, ADIÇÃO E MULTIPLICAÇÃO ENTRE A ENTRADA DOS DOIS CANAIS; POSSUIR FUNÇÃO MATEMÁTICA PARA O CÁLCULO DE FFT (TRANSFORMADA RÁPIDA DE FOURIER) E APRESENTAÇÃO GRÁFICA NO DISPLAY; MODOS DE ENTRADA: YT E XY; POSSUIR B

Tratamento Diferenciado: Tipo I - Participação Exclusiva de ME/EPP

Aplicabilidade Decreto 7174: Não

Aplicabilidade Margem de Preferência: Não**Quantidade:** 8**Valor estimado:** R\$ 5.671,0900**Unidade de fornecimento:** UNIDADE**Situação:** Aceito e Habilitado**Aceito para:** SET - SOLUCOES EDUCACIONAIS E TECNOLOGICAS - EIRELI, **pelo melhor lance de R\$ 4.490,0000 e a quantidade de 8 UNIDADE .****Item: 49****Descrição:** OSCILOSCÓPIO**Descrição Complementar:** OSCILOSCÓPIO DIGITAL DE BANCADA. FABRICADO CONFORME PADRÃO DE SEGURANÇA IEC 61010-1:2001 / EM 61010-1:2001; SINAL DIGITAL DE 1 GHZ; TRÊS CANAIS OU MAIS; FUNÇÕES DE TRIGGER; ANALISADOR ESPECTRAL; PORTA DE ENTRADA E SAÍDA PARA EXPORTAÇÃO DA INFORMAÇÃO; SENSORES _x0093_INTELIGENTES_x0094_ DE RECONHECIMENTO AUTOMÁTICO; ANALISADOR DE HARMÔNICAS E REGISTRADOR; PONTAS DE PROVA; MEDIÇÃO AUTOMÁTICA DO TRAÇO DO CURSOR; FFT INTEGRADO; CONTRASTE AJUSTÁVEL; DISPLAY COM INTENSIDADE LUMINOSA; MEDIDA; AMPLITUDE, MÉDIA, PICO A PICO, RMS, ALTO, BAIXO, MEIO, MÁXIMO, MÍNIMO, FREQUÊNCIA, PERÍODO, TEMPO DESCIDA, TEMPO SUBIDA, LARGURA POSITIVA, LARGURA NEGATIVA, DELAY, DUTY POSITIVO, DUTY NEGATIVO, ATRASO; TENSÃO DE ALIMENTAÇÃO 100 ATÉ 240 VAC +/-10%; CAT II; SELEÇÃO AUTOMÁTICA; POTÊNCIA DE USO DE 0 A 50 VA MAX.**Tratamento Diferenciado:** Tipo I - Participação Exclusiva de ME/EPP**Aplicabilidade Decreto 7174:** Não**Aplicabilidade Margem de Preferência:** Não**Quantidade:** 12**Valor estimado:** R\$ 1.829,2600**Unidade de fornecimento:** UNIDADE**Situação:** Cancelado na aceitação**Item: 50****Descrição:** ACESSÓRIOS PARA ESTUDO/TREINAMENTO**Descrição Complementar:** POTÊNCIA MÁXIMA (P_{MAX}): 270WP; TENSÃO EM CIRCUITO ABERTO (VOC): 37,9V; TENSÃO DE PICO (V_{MPP}): 30,8V; CORRENTE DE CURTO-CIRCUITO (ISC): 9,32A; CORRENTE DE PICO (I_{MPP}): 8,75A; VOLTAGEM MÁXIMA DO SISTEMA: 1000V; 60 CÉLULAS DE SILÍCIO POLICRISTALINO; EFICIÊNCIA EM CONDIÇÕES STC 16,50%; CERTIFICAÇÃO NOTA _x0093_A_x0094_ PELO INMETRO; DIMENSÕES APROXIMADAS: 1650 X 992 X 40 (MM); PESO APROXIMADO DE 18,2 KG, COBERTURA DE VIDRO TEMPERADO DE 3,2 MM, GARANTIA DE 25 ANOS PARA PERDA DE EFICIÊNCIA MAIOR QUE 20%, GARANTIA DO FABRICANTE DE 10 ANOS CONTRA DEFEITO DE FABRICAÇÃO.**Tratamento Diferenciado:** -**Aplicabilidade Decreto 7174:** Não**Aplicabilidade Margem de Preferência:** Não**Quantidade:** 219**Valor estimado:** R\$ 625,6700**Unidade de fornecimento:** UNIDADE**Situação:** Cancelado na aceitação**Item: 51****Descrição:** ACESSÓRIOS PARA ESTUDO/TREINAMENTO**Descrição Complementar:** POTÊNCIA MÁXIMA (P_{MAX}): 270WP; TENSÃO EM CIRCUITO ABERTO (VOC): 37,9V; TENSÃO DE PICO (V_{MPP}): 30,8V; CORRENTE DE CURTO-CIRCUITO (ISC): 9,32A; CORRENTE DE PICO (I_{MPP}): 8,75A; VOLTAGEM MÁXIMA DO SISTEMA: 1000V; 60 CÉLULAS DE SILÍCIO POLICRISTALINO; EFICIÊNCIA EM CONDIÇÕES STC 16,50%; CERTIFICAÇÃO NOTA _x0093_A_x0094_ PELO INMETRO; DIMENSÕES APROXIMADAS: 1650 X 992 X 40 (MM); PESO APROXIMADO DE 18,2 KG, COBERTURA DE VIDRO TEMPERADO DE 3,2 MM, GARANTIA DE 25 ANOS PARA PERDA DE EFICIÊNCIA MAIOR QUE 20%, GARANTIA DO FABRICANTE DE 10 ANOS CONTRA DEFEITO DE FABRICAÇÃO.**Tratamento Diferenciado:** Tipo I - Participação Exclusiva de ME/EPP**Aplicabilidade Decreto 7174:** Não**Aplicabilidade Margem de Preferência:** Não**Quantidade:** 66**Valor estimado:** R\$ 625,6700**Unidade de fornecimento:** UNIDADE**Situação:** Cancelado na aceitação**Item: 52****Descrição:** PAQUÍMETRO UNIVERSAL**Descrição Complementar:** PAQUÍMETRO FABRICADO EM AÇO INOX, MEDIDAS POLEGADAS / MILÍMETROS, LINHA E NÚMEROS NÍTIDOS, PARAFUSO DE TRAVA PARA FIXAR AS MEDIDAS, BARRA E CORREDIÇA DE AÇO INOXIDÁVEL, CAPACIDADE 150 MM/ 6**Tratamento Diferenciado:** Tipo I - Participação Exclusiva de ME/EPP**Aplicabilidade Decreto 7174:** Não**Aplicabilidade Margem de Preferência:** Não**Quantidade:** 86**Valor estimado:** R\$ 119,7500**Unidade de fornecimento:** UNIDADE**Situação:** Aceito e Habilitado**Aceito para:** RPF COMERCIAL EIRELI, **pelo melhor lance de R\$ 119,3000 e a quantidade de 86 UNIDADE .****Item: 53****Descrição:** PAQUÍMETRO UNIVERSAL**Descrição Complementar:** PAQUÍMETRO QUADRIDIMENSIONAL ANALÓGICO COM CAPACIDADE DE MEDIÇÃO DE 0 A 150 MM, RESOLUÇÃO 0,02 MM, COM ESCALA MÉTRICA DE 0 A 6 COM ESCALA EM POLEGADAS, COM GRADUAÇÃO INFERIOR 0,02 MM E GRADUAÇÃO SUPERIOR 1/1000°, EXATIDÃO COMPROVADA DE +/-0,03 MM, COM MEDIDOR DE PROFUNDIDADE, FABRICADO EM AÇO INOXIDÁVEL TEMPERADO E REVENIDO EM DUREZA MAIOR QUE 50 HRC, GARANTINDO ROBUSTEZ E DURABILIDADE, FACES DE MEDIÇÃO MICRO LAPIDADAS E DESLIZE DO CURSOR SOBRE GUIAS RESSALTADAS COM REVESTIMENTO DE NITRETO DE TITÂNIO, ESCALA CROMADA COM GRAVAÇÃO EXCLUSIVAMENTE FEITA A LASER, INCLUSIVE NO VERNIER QUE DEVERÁ TER ÂNGULO DE 14° PERMITINDO MELHORA NA LEITURA E EVITANDO ERROS, BICOS COM COMPRIMENTO DE 40 MM, NÚMERO DE SÉRIE GRAVADO NO CORPO DO PAQUÍMETRO, GARANTIA DE 02 ANOS COM CERTIFICADO DO NÚMERO DE SÉRIE PRESENTE NA CAIXA E ASSISTÊNCIA TÉCNICA PERMANENTE.**Tratamento Diferenciado:** Tipo I - Participação Exclusiva de ME/EPP**Aplicabilidade Decreto 7174:** Não**Aplicabilidade Margem de Preferência:** Não**Quantidade:** 40**Valor estimado:** R\$ 178,9600**Unidade de fornecimento:** UNIDADE**Situação:** Aceito e Habilitado**Aceito para:** CASA DA INSTRUMENTACAO LTDA, **pelo melhor lance de R\$ 178,9500 e a quantidade de 40 UNIDADE .**

Item: 54**Descrição:** PAQUÍMETRO UNIVERSAL**Descrição Complementar:** PAQUÍMETRO QUADRIDIMENSIONAL ANALÓGICO COM CAPACIDADE DE MEDIÇÃO DE 0 A 150 MM, RESOLUÇÃO 0,05 MM, COM ESCALA MÉTRICA DE 0 A 6 COM ESCALA EM POLEGADAS, COM GRADUAÇÃO INFERIOR 0,05 MM E GRADUAÇÃO SUPERIOR 1/128', EXATIDÃO COMPROVADA DE +-0,05 MM, COM MEDIDOR DE PROFUNDIDADE, FABRICADO EM AÇO INOXIDÁVEL TEMPERADO E REVENIDO EM DUREZA MAIOR QUE 50 HRC GARANTINDO ROBUSTEZ E DURABILIDADE, FACES DE MEDIÇÃO MICRO LAPIDADAS E DESLIZE DO CURSOR SOBRE GUIAS RESSALTADAS COM REVESTIMENTO DE NITRETO DE TITÂNIO, ESCALA CROMADA COM GRAVAÇÃO EXCLUSIVAMENTE FEITA A LASER, INCLUSIVE NO VERNIER QUE DEVERÁ TER ÂNGULO DE 14° PERMITINDO MELHORA NA LEITURA E EVITANDO ERROS, BICOS COM COMPRIMENTO DE 40 MM, NÚMERO DE SÉRIE GRAVADO NO CORPO DO PAQUÍMETRO, GARANTIA DE 02 ANOS COM CERTIFICADO DO NÚMERO DE SÉRIE PRESENTE NA CAIXA E ASSISTÊNCIA TÉCNICA PERMANENTE.**Tratamento Diferenciado:** Tipo I - Participação Exclusiva de ME/EPP**Aplicabilidade Decreto 7174:** Não**Aplicabilidade Margem de Preferência:** Não**Quantidade:** 40**Unidade de fornecimento:** UNIDADE**Valor estimado:** R\$ 209,8700**Situação:** Aceito e Habilitado**Aceito para:** CASA DA INSTRUMENTACAO LTDA, pelo melhor lance de R\$ 209,8600 e a quantidade de 40 UNIDADE .**Item: 55****Descrição:** PAQUÍMETRO UNIVERSAL**Descrição Complementar:** PAQUÍMETRO UNIVERSAL, EM AÇO INOXIDÁVEL, CAPACIDADE 150 MM/6, RESOLUÇÃO 0.05 MM / 1/128, POSSUI PARAFUSO FIXADOR, IMPULSOR, QUADRIDIMENSIONAL, MEDIÇÃO INTERNA, EXTERNA, PROFUNDIDADE E RESSALTO, COM ESTOJO E GARANTIA DE 12 MESES.**Tratamento Diferenciado:** Tipo I - Participação Exclusiva de ME/EPP**Aplicabilidade Decreto 7174:** Não**Aplicabilidade Margem de Preferência:** Não**Quantidade:** 10**Unidade de fornecimento:** UNIDADE**Valor estimado:** R\$ 189,0800**Situação:** Aceito e Habilitado**Aceito para:** AIQ FERRAMENTAS E INSTRUMENTOS LTDA, pelo melhor lance de R\$ 124,8700 e a quantidade de 10 UNIDADE .**Item: 56****Descrição:** ACESSÓRIOS PARA ESTUDO/TREINAMENTO**Descrição Complementar:** PEÇAS COMPLEMENTARES PARA KIT ROBÓTICA REFERÊNCIA: ALMOXARIFADO DE PEÇAS PARA LEGO EDUCACIONAL MINDSTORN EV3 KIT COM MAIS DE 800 PEÇAS (BLOCOS) ENCAIXÁVEIS (TIPO LEGO) COMPLEMENTARES PARA O KIT DE ROBÓTICA EDUCACIONAL ORGANIZADOS EM UMA CAIXA DE ARMAZENAMENTO, TIPO CASE COM BANDEJAS ORGANIZADORAS. O KIT DEVE INCLUIR PEÇAS COMPLEMENTARES AO KIT DE ROBÓTICA ORIGINAL, COMO: CINTOS, CONECTORES ORIGINAIS, ENGRENAGENS HELICOIDAIS E ELEMENTOS ESTRUTURAIS.**Tratamento Diferenciado:** Tipo I - Participação Exclusiva de ME/EPP**Aplicabilidade Decreto 7174:** Não**Aplicabilidade Margem de Preferência:** Não**Quantidade:** 26**Unidade de fornecimento:** CONJUNTO**Valor estimado:** R\$ 1.546,0000**Situação:** Aceito e Habilitado**Aceito para:** LINKCINCO SOLUCOES EM INFORMATICA LTDA, pelo melhor lance de R\$ 1.546,0000 e a quantidade de 26 CONJUNTO .**Item: 57****Descrição:** PLACA AQUISIÇÃO DADOS**Descrição Complementar:** PLACA DE AQUISIÇÃO DE DADOS, ACONDICIONADA EM CAIXA PLÁSTICA, COM CONEXÕES DE ENTRADA E SAÍDA POR MEIO DE TERMINAIS E FIXAÇÃO POR MEIO DE PARAFUSO. AS SEGUINTEES ESPECIFICAÇÕES MÍNIMAS DEVEM SER ATENDIDAS: CONEXÃO COM O COMPUTADOR ATRAVÉS DE INTERFACE USB 2.0 (CABO INCLUSO); ALIMENTAÇÃO ATRAVÉS DE PORTA USB; SISTEMAS OPERACIONAIS COMPATÍVEIS: WINDOWS E LINUX; ENTRADAS ANALÓGICAS: 8 CANAIS ÚNICOS; 4 CANAIS DIGITAIS; RESOLUÇÃO DE 12 BITS; TAXA DE AMOSTRAGEM 10.000 AMOSTRAS POR SEGUNDO; FAIXA MÁXIMA DE TENSÃO DE -10 V A 10 V; EXATIDÃO MÍNIMA DE 150 MV NA FAIXA MÁXIMA DE TENSÃO; ENTRADA E SAÍDA DIGITAIS: 12 CANAIS BIDIRECIONAIS; SAÍDA A TRANSISTOR; FAIXA DE TENSÃO: 0 A 5 V; CORRENTE FORNECIDA EM CADA PORTA: 8.5 MA; SAÍDAS ANALÓGICAS: 2 CANAIS; RESOLUÇÃO DE 12 BITS; FAIXA DE TENSÃO: 0 _x0096_ 5 V; CORRENTE FORNECIDA EM CADA PORTA: 5 MA; 1 CONTADOR DE 32 BITS; DIMENSÕES MÁXIMAS (A X L X P) (EM MM): 25 X 90 X 90; DEVE POSSIBILITAR O DESENVOLVIMENTO DE APLICAÇÕES NAS PRINCIPAIS LINGUAGENS DE PROGRAMAÇÃO COMO: JAVA, C++, PYTHON, MATLAB, LINGUAGEM G, ENTRE OUTRAS; A PLACA DEVE VIR ACOMPANHADA DE SOFTWARE PARA AQUISIÇÃO DOS DADOS, DOS DRIVERS NECESSÁRIOS E DE MANUAL DE INSTRUÇÕES; GARANTIA MÍNIMA: 1 ANO.**Tratamento Diferenciado:** Tipo I - Participação Exclusiva de ME/EPP**Aplicabilidade Decreto 7174:** Não**Aplicabilidade Margem de Preferência:** Não**Quantidade:** 2**Unidade de fornecimento:** UNIDADE**Valor estimado:** R\$ 2.072,4300**Situação:** Aceito e Habilitado**Aceito para:** AMENDE COMERCIO E AUTOMACAO DE EQUIPAMENTOS EDUCACIONAI, pelo melhor lance de R\$ 2.072,4300 e a quantidade de 2 UNIDADE .**Item: 58****Descrição:** REGULADOR TENSÃO**Descrição Complementar:** REGULADOR DE TENSÃO (VARIAC) TRIFÁSICO - TENSÃO DE ENTRADA: 380VCA; POTÊNCIA NOMINAL: 6KVA; FREQUÊNCIA NOMINAL: 60HZ; CORRENTE NOMINAL DE SAÍDA: 8A; TENSÃO DE SAÍDA: 0-430VCA _ 10%; DIMENSÕES APROXIMADAS (AXLXP) (EM MM): 470X250X210; PESO APROXIMADO: 28KG; O REGULADOR DEVE POSSIBILITAR A OPERAÇÃO COM TENSÃO DE ENTRADA DE 220VCA, APRESENTANDO, PARA ESSA TENSÃO DE ENTRADA, SAÍDA 0-250VCA E POTÊNCIA NOMINAL DE 3KVA; GARANTIA MÍNIMA: 1 ANO.**Tratamento Diferenciado:** Tipo I - Participação Exclusiva de ME/EPP**Aplicabilidade Decreto 7174:** Não**Aplicabilidade Margem de Preferência:** Não

Quantidade: 3
Valor estimado: R\$ 1.805,1700

Unidade de fornecimento: UNIDADE
Situação: Aceito e Habilitado

Aceito para: BEZERRA - COMERCIO DE PRODUTOS E EQUIPAMENTOS EIRELI, **pelo melhor lance de R\$ 1.805,0000 e a quantidade de 3 UNIDADE .**

Item: 59**Descrição:** TACÔMETRO

Descrição Complementar: TACÔMETRO DE CONTATO DIGITAL, DISPLAY DE CRISTAL LÍQUIDO: 5 DÍGITOS, 31 MM LCD, ESCALA ÓTICA: 2,5 A 99.999 RPM, CONTATO: 2,5 A 19.999 RPM, PRECISÃO: _ (0.05%+1 DIGITAL), SAMPLING TIME: 0.8 SEC (OVER 60 RPM); TIME BASE: QUARTZ CRYSTAL, SELEÇÃO DE ESCALA - AUTO-RANGE, DETECTANDO DISTÂNCIA: 50 TO 500 MM/2 TO 20 POLEGADAS (PHOTO), POWER: 44 X 1.5 V AA UM-3 BATERIA OU 6 V DIRETO DA CORRENTE; CONSUMO DE ENERGIA: APROX. 50 MA.

Tratamento Diferenciado: Tipo I - Participação Exclusiva de ME/EPP**Aplicabilidade Decreto 7174:** Não**Aplicabilidade Margem de Preferência:** Não**Quantidade:** 13**Valor estimado:** R\$ 477,1200**Unidade de fornecimento:** UNIDADE**Situação:** Aceito e Habilitado

Aceito para: N.H.NETO COMERCIO DE INSTRUMENTOS DE MEDICAO, **pelo melhor lance de R\$ 240,0000 e a quantidade de 13 UNIDADE .**

Item: 60**Descrição:** TACÔMETRO

Descrição Complementar: MEDIÇÕES RÁPIDAS E SIMPLES; INDICADOR DE BATERIA FRACA; MEMÓRIA DE LEITURA; MEDIÇÃO POR CONTATO (ADAPTADORES INCLUSOS); MEDIÇÃO A LASER (FITA REFLETIVA). DISPLAY LCD DE 18MM (0,6_x0094_) COM 5 DÍGITOS PRECISÃO _ (0,05% + 1 DÍGITO) TEMPO DE AMOSTRAGEM 0,5S (ACIMA DE 120 RPM) SELEÇÃO DE FAIXA AUTOMÁTICA MEMÓRIA LEITURAS MÁXIMA, MÍNIMA E ÚLTIMA FAIXA DE MEDIÇÃO TACÔMETRO ÓPTICO 2,5 ~ 99999 RPM TACÔMETRO DE CONTATO 0,5 ~ 19999 RPM VELOCIDADE DA SUPERFÍCIE 0,05 ~ 1999,9 M/MIN / 0,2 ~ 6560 POLEGADAS/MIN RESOLUÇÃO TACÔMETRO ÓPTICO 2,5 ~ 999,9 RPM 0,1 RPM ACIMA DE 1000 RPM 1 RPM TACÔMETRO DE CONTATO 0,5 ~ 999,9 RPM 0,1 RPM ACIMA DE 1000 RPM 1 RPM VELOCIDADE DA SUPERFÍCIE 0,05 ~ 99,99 M/MIN 0,01 M/MIN ACIMA DE 100 M/MIN 0,1 M/MIN ALIMENTAÇÃO 4 PILHAS AA DE 1,5V, RECARREGÁVEIS. DISTÂNCIA DE DETECÇÃO 50MM A 500MM (LASER) BASE DE TEMPO CRISTAL DE QUARTZO DE 60MHZ.

Tratamento Diferenciado: Tipo I - Participação Exclusiva de ME/EPP**Aplicabilidade Decreto 7174:** Não**Aplicabilidade Margem de Preferência:** Não**Quantidade:** 13**Valor estimado:** R\$ 181,3300**Unidade de fornecimento:** UNIDADE**Situação:** Cancelado na aceitação**Item: 61****Descrição:** TERRÔMETRO

Descrição Complementar: TERRÔMETRO DIGITAL PARA LABORATÓRIO DE BAIXA TENSÃO (MEDIDOR DE RESISTÊNCIA DE ATERRAMENTO). NORMAS REFERENCIADAS: EN-61557-5; EN-61010-2-032; EM-61010-1:2002 GRAU DE PROTEÇÃO: IP 54 EN 60529. CATEGORIA DE SEGURANÇA CAT. III 300 V; DISPLAY LCD, DIMENSÕES APROXIMADAS: 295 X 222 X 95 MM; DURAÇÃO DA BATERIA 2000 MEDIÇÕES; INTERFACE SERIAL; MEMÓRIA 300 RESULTADOS DE TESTES; AUTO DESLIGAMENTO EM 2 MINUTOS SEM USO; TAXA DE AMOSTRAGEM: 2 ~ 3 VEZES/S; INDICAÇÃO DE SOBRE FAIXA.

Tratamento Diferenciado: Tipo I - Participação Exclusiva de ME/EPP**Aplicabilidade Decreto 7174:** Não**Aplicabilidade Margem de Preferência:** Não**Quantidade:** 15**Valor estimado:** R\$ 1.161,5000**Unidade de fornecimento:** UNIDADE**Situação:** Cancelado na aceitação**Item: 62****Descrição:** ACESSÓRIOS PARA ESTUDO/TREINAMENTO

Descrição Complementar: TOCHA PARA MIG/ MAG, COM 5 GUIAS DE 0,8 MM - 0,9 MM - 1,0 MM - 1,2 MM E 1,6 MM E 5 GUIAS DE 1,0 MM E COM 5 BOCAIS COM ROSCAS COM DIÂMETROS (16 MM, 12 MM, 13 MM, 15 MM), CABO DE 5 M. MODELO DE REFERÊNCIA: TOCHA MXL 400.

Tratamento Diferenciado: Tipo I - Participação Exclusiva de ME/EPP**Aplicabilidade Decreto 7174:** Não**Aplicabilidade Margem de Preferência:** Não**Quantidade:** 4**Valor estimado:** R\$ 499,3400**Unidade de fornecimento:** UNIDADE**Situação:** Aceito e Habilitado

Aceito para: ER COMERCIAL - MATERIAIS PARA SOLDA LTDA, **pelo melhor lance de R\$ 449,0000 e a quantidade de 4 UNIDADE .**

Item: 63**Descrição:** TORNO BANCADA

Descrição Complementar: TORNO MECÂNICO DE BANCADA PROFISSIONAL, 550 MM DE COMPRIMENTO APROXIMADAMENTE, TENSÃO DE 220 V, POTÊNCIA APROXIMADA DE 550 W, 60 HZ, AJUSTE PARA 6 VELOCIDADES DIFERENTES, COM PESO APROXIMADO DE 180 KG.

Tratamento Diferenciado: Tipo I - Participação Exclusiva de ME/EPP**Aplicabilidade Decreto 7174:** Não**Aplicabilidade Margem de Preferência:** Não**Quantidade:** 4**Valor estimado:** R\$ 10.250,0600**Unidade de fornecimento:** UNIDADE**Situação:** Aceito e Habilitado

Aceito para: HEIBER COMERCIO E REPRESENTACOES LTDA, **pelo melhor lance de R\$ 9.068,0000 e a quantidade de 4 UNIDADE .**

Item: 64**Descrição:** TORNO UNIVERSAL

Descrição Complementar: TORNO UNIVERSAL BARRAMENTO: INTEIRIÇO E SEM CAVA; DISTÂNCIA ENTRE PONTAS 1000 MM; ALTURA DE PONTAS: MAIOR OU IGUAL A 220 MM; DIÂMETRO ADMISSÍVEL SOBRE BARRAMENTO MAIOR OU IGUAL A 420 MM; LARGURA DO BARRAMENTO: MAIOR OU IGUAL A 300 MM; GUIAS TEMPERADAS E RETIFICADAS: DUREZA 450 HB (_25); CABEÇOTE FIXO: NARIZ DA ÁRVORE ASA L0, ASA A2-6 OU CAMLOCK DI-6; FURO DO EIXO ÁRVORE: MÍNIMO Ø 51 MM (2 POLEGADAS); SEDE INTERNA DA BUCHA DE REDUÇÃO CONE MORSE Nº 4; GAMA DE VELOCIDADES: 18 OU SUPERIOR; FAIXA DE VELOCIDADES: MÍNIMA, MENOR OU IGUAL A 48 RPM E MÁXIMA, MAIOR OU IGUAL A 2.200 RPM. CARRO: CURSO TRANSVERSAL: MAIOR OU IGUAL A 230 MM; LONGITUDINAL: DE 1.000 MM; CURSO DO CARRO PORTA-FERRAMENTAS: MAIOR OU IGUAL A 120 MM; DIÂMETRO MÁXIMO TORNEÁVEL SOBRE O CARRO TRANSVERSAL: 240 MM; SEÇÃO DO CABO DA FERRAMENTA MAIOR OU IGUAL A 20 X 20 MM; ESCALAS E ANÉIS GRADUADOS NO SISTEMA MÉTRICO. CABEÇOTE MÓVEL: DIÂMETRO DA MANGA: MAIOR OU IGUAL 60 MM; CURSO DA MANGA: MAIOR OU IGUAL 125 MM; SEDE CÔNICA DA MANGA CM-4. CAIXA DE ROSCAS E AVANÇOS: AVANÇOS - GAMA DE AVANÇOS LONGITUDINAL E TRANSVERSAL: MÍNIMO DE 40 CADA; VELOCIDADE DE AVANÇO LONGITUDINAL: 0,05 MM/ROT, OU MENOR, À 8,0 MM/ROT., OU MAIOR; VELOCIDADE DE AVANÇO TRANSVERSAL: 0,03 MM/ROT, OU MENOR, À

Tratamento Diferenciado: -

Aplicabilidade Decreto 7174: Não

Aplicabilidade Margem de Preferência: Não

Quantidade: 4

Valor estimado: R\$ 102.833,3300

Unidade de fornecimento: UNIDADE

Situação: Aceito e Habilitado

Aceito para: ALLMAQ COMERCIO DE MAQUINAS LTDA, pelo melhor lance de R\$ 98.950,0000 e a quantidade de 4 UNIDADE .

Item: 65

Descrição: TRANSFORMADOR DISTRIBUIÇÃO

Descrição Complementar: TRANSFORMADOR TRIFÁSICO, POTÊNCIA 30 KVA, TP 13.8/12.6 KV, CLASSE DE ISOLAÇÃO 15 KV, 220 / 127 V, BOBINAS DE AT E BT CONFECCIONADAS EM ALUMÍNIO, ISOLADAS COM PAPÉIS DESUMIDIFICADOS E IMPREGNADOS EM NÚCLEOS CONSTRUÍDOS COM LÂMINAS DE AÇO SILÍCIO DE GRÃO ORIENTADO COM CORTE TIPO STEP LAP, TANQUES CONSTRUÍDOS EM AÇO CARBONO COM TRATAMENTO ANTICORROSIVO E PINTURA FINAL POR SISTEMA DE DERRAMAMENTO. FECHAMENTO DOS TANQUES REALIZADOS SOB ALTO VÁCUO. NORMAS TÉCNICAS E ENSAIOS CONFORME ABNT NBR 5356-1/5 E 5440. MATERIAIS E PROCESSOS EM CONFORMIDADE COM A NORMA ISO 9001. ACESSÓRIOS INCLUSOS: GANCHO PARA SUSPENSÃO DO TRANSFORMADOR DEVIDAMENTE MONTADO, COMUTADOR DE ACIONAMENTO, DISPOSITIVO PARA ATERRAMENTO NO TANQUE, TAMPA DE INSPEÇÃO, SUPORTE PARA POSTE, SUPORTE PARA RAIOS. DEVE POSSUIR SELO DO INMETRO E 3 ANOS DE GARANTIA.

Tratamento Diferenciado: Tipo I - Participação Exclusiva de ME/EPP

Aplicabilidade Decreto 7174: Não

Aplicabilidade Margem de Preferência: Não

Quantidade: 1

Valor estimado: R\$ 4.616,6700

Unidade de fornecimento: UNIDADE

Situação: Cancelado na aceitação

Item: 66

Descrição: ACESSÓRIOS PARA ESTUDO/TREINAMENTO

Descrição Complementar: UNIDADE DE AQUISIÇÃO, COMUTAÇÃO E REGISTRO DE DADOS, MAINFRAME COM 3 SLOTS E INTERFACES GPIB E RS-232 INTEGRADAS, DMM INTERNO DE 6,5 DÍGITOS (22 BITS) COM VARREDURA DE ATÉ 250 CANAIS/S, 8 MÓDULOS PLUG-IN DE COMUTAÇÃO E CONTROLE DIFERENTES, CONDICIONAMENTO INTEGRADO DE SINAIS QUE MEDE TERMOPARES, TERMORRESISTÊNCIAS (RTDS) E TERMISTORES, TENSÃO E CORRENTE CC/CA, RESISTÊNCIA, FREQUÊNCIA E PERÍODO, MEMÓRIA NÃO VOLÁTIL QUE ARMAZENA 50 K DE LEITURAS QUANDO A ALIMENTAÇÃO É REMOVIDA, ALARMES DE LIMITES SUPERIOR E INFERIOR PARA CADA CANAL, ALÉM DE 4 SAÍDAS DE ALARME TTL, SOFTWARE BENCHLINK DATA LOGGER GRATUITO PARA CRIAR TESTES SEM PROGRAMAÇÃO, MULTIPLEXADOR COM 20 CANAIS, VARREDURA A 2 E 4 FIOS, COMUTAÇÃO DE 300 V, VARREDURA DE 60 CANAIS/S, JUNÇÃO DE REFERÊNCIA DO TERMOPAR INTEGRADA.

Tratamento Diferenciado: Tipo I - Participação Exclusiva de ME/EPP

Aplicabilidade Decreto 7174: Não

Aplicabilidade Margem de Preferência: Não

Quantidade: 1

Valor estimado: R\$ 12.813,1800

Unidade de fornecimento: UNIDADE

Situação: Cancelado na aceitação

Item: 67

Descrição: ACESSÓRIOS PARA ESTUDO/TREINAMENTO

Descrição Complementar: UNIDADE DE PROCESSAMENTO DE DADOS BASEADA EM PROCESSADORES PARA MÁQUINAS AUTOMÁTICAS DE PROCESSAMENTOS DE DADOS, TIPO CONTROLADORA DE TEMPO REAL, PARA PROJETOS DE SISTEMAS EMBARCADOS DE ESTUDANTES, COM 'BACKPLANE' INTEGRADO COM CANAIS DE ENTRADA E SAÍDA PARA PROCESSAMENTO DE SINAL QUE PODEM SER UTILIZADOS PARA A AQUISIÇÃO OU A GERAÇÃO DE SINAIS ELÉTRICOS, INCLUINDO PROCESSADOR DUAL-CORE ARM CORTEX-A9 DE 667 MHZ, CIRCUITO CONTROLADOR TIPO FPGA XILINX ZYNQ-7010, UNIDADE DE MEMÓRIA DE ARMAZENAMENTO NÃO VOLÁTIL DE 512 MB E MEMÓRIA VOLÁTIL (RAM) DE 256 MB, CONEXÃO DE REDE PARA CONTROLE REMOTO E MONITORAMENTO (WIFI), COM 10 CANAIS DE ENTRADAS ANALÓGICAS PARA SINAIS DE TENSÃO COM NÍVEL ENTRE +/- 10 V, 12 BITS DE RESOLUÇÃO E TAXA DE AMOSTRAGEM DE SINAIS DE 500 KS/S, 6 SAÍDAS ANALÓGICAS, 40 CANAIS DE ENTRADA/SAÍDA DIGITAIS (TTL, COMPATÍVEL COM LVTTTL), INCLUI CABO DE CONEXÃO USB (PN 192256A-01) DE 1 M, KIT DE PROTOBOARD PARA NI MYRIO-1900 (PN 155199B-01L) COM CONECTOR MXP, FONTE DE ALIMENTAÇÃO DE 12 VDC, 18 W, ENTRADA DE 100-240 VAC / (PN 723403-01), CABO DE ÁUDIO (PN 763127-01), MANUAL DE INSTRUÇÕES E DRIVER DE INSTALAÇÃO. SOFTWARE BUNDLE DVD 1 (PN 501921F-001) E DVD 2 (PN 501921F-002). MODELO DE REFERÊNCIA: NI MYRIO-1900.

Tratamento Diferenciado: -

Aplicabilidade Decreto 7174: Não

Aplicabilidade Margem de Preferência: Não

Quantidade: 10

Valor estimado: R\$ 10.378,3300

Unidade de fornecimento: UNIDADE

Situação: Aceito e Habilitado

Aceito para: AMENDE COMERCIO E AUTOMACAO DE EQUIPAMENTOS EDUCACIONAI, pelo melhor lance de R\$ 10.378,0000 e com valor negociado a R\$ 7.500,0000 e a quantidade de 10 UNIDADE .

Item: 68

Descrição: ACESSÓRIOS PARA ESTUDO/TREINAMENTO

Descrição Complementar: UNIDADE DE PROCESSAMENTO DE DADOS BASEADA EM PROCESSADORES PARA MÁQUINAS AUTOMÁTICAS DE PROCESSAMENTOS DE DADOS, TIPO CONTROLADORA DE TEMPO REAL, PARA PROJETOS DE SISTEMAS

EMBARCADOS DE ESTUDANTES, COM 'BACKPLANE' INTEGRADO COM CANAIS DE ENTRADA E SAÍDA PARA PROCESSAMENTO DE SINAL QUE PODEM SER UTILIZADOS PARA A AQUISIÇÃO OU A GERAÇÃO DE SINAIS ELÉTRICOS, INCLUINDO PROCESSADOR DUAL-CORE ARM CORTEX-A9 DE 667 MHZ, CIRCUITO CONTROLADOR TIPO FPGA XILINX ZYNQ-7010, UNIDADE DE MEMÓRIA DE ARMAZENAMENTO NÃO VOLÁTIL DE 512 MB E MEMÓRIA VOLÁTIL (RAM) DE 256 MB, CONEXÃO DE REDE PARA CONTROLE REMOTO E MONITORAMENTO (WIFI), COM 10 CANAIS DE ENTRADAS ANALÓGICAS PARA SINAIS DE TENSÃO COM NÍVEL ENTRE +/- 10 V, 12 BITS DE RESOLUÇÃO E TAXA DE AMOSTRAGEM DE SINAIS DE 500 KS/S, 6 SAÍDAS ANALÓGICAS, 40 CANAIS DE ENTRADA/SAÍDA DIGITAIS (TTL, COMPATÍVEL COM LVTTTL), INCLUI CABO DE CONEXÃO USB (PN 192256A-01) DE 1 M, KIT DE PROTOBOARD PARA NI MYRIO-1900 (PN 155199B-01L) COM CONECTOR MXP, FONTE DE ALIMENTAÇÃO DE 12 VDC, 18 W, ENTRADA DE 100-240 VAC / (PN 723403-01), CABO DE ÁUDIO (PN 763127-01), MANUAL DE INSTRUÇÕES E DRIVER DE INSTALAÇÃO. SOFTWARE BUNDLE DVD 1 (PN 501921F-001) E DVD 2 (PN 501921F-002). MODELO DE REFERÊNCIA: NI MYRIO-1900.

Tratamento Diferenciado: Tipo I - Participação Exclusiva de ME/EPP

Aplicabilidade Decreto 7174: Não

Aplicabilidade Margem de Preferência: Não

Quantidade: 2

Valor estimado: R\$ 10.378,3300

Unidade de fornecimento: UNIDADE

Situação: Aceito e Habilitado

Aceito para: AMENDE COMERCIO E AUTOMACAO DE EQUIPAMENTOS EDUCACIONAI, **pelo melhor lance de R\$ 7.500,0000 e a quantidade de 2 UNIDADE .**

Item: 69

Descrição: VARIADOR DE POTENCIA ELETRICA

Descrição Complementar: VARIADOR DE VOLTAGEM MONOFÁSICO 3 KVA, COM A ENTRADA DE 127 VCA, CAPACIDADE DE 1,5 KVA COM SAÍDA DE 0 A 140 VCA, COM A ENTRADA DE 220 VCA, A CAPACIDADE SERÁ DE 3 KVA COM SAÍDA DE 0 A 250 VCA, DIMENSÕES APROXIMADAS: 220 X 200 X 200 MM, CORRENTE: 12 A. MARCA/MODELO DE REFERÊNCIA: VARIAC MODELO TDGC2-3.

Tratamento Diferenciado: Tipo I - Participação Exclusiva de ME/EPP

Aplicabilidade Decreto 7174: Não

Aplicabilidade Margem de Preferência: Não

Quantidade: 1

Valor estimado: R\$ 494,2600

Unidade de fornecimento: UNIDADE

Situação: Cancelado por inexistência de proposta

Histórico

Item: 1 - ALICATE AMPERÍMETRO

Propostas Participaram deste item as empresas abaixo relacionadas, com suas respectivas propostas.

(As propostas com * na frente foram desclassificadas pelo pregoeiro)

CNPJ/CPF	Fornecedor	Porte ME/EPP	Declaração ME/EPP/COOP	Quantidade	Valor Unit.	Valor Global	Data/Hora Registro
83.199.406/0001-72	VORTEX COMERCIO E TECNOLOGIA ELETRONICA LTDA Marca: FLUKE Fabricante: FLUKE Modelo / Versão: FLUKE 302+	Sim	Sim	18	R\$ 600,0000	R\$ 10.800,0000	09/08/2019 16:49:24
10.376.569/0001-00	N.H.NETO COMERCIO DE INSTRUMENTOS DE MEDICAO Marca: Politerm / POL-08E Fabricante: Politerm / POL-08E Modelo / Versão: POL-08E	Sim	Sim	18	R\$ 640,0000	R\$ 11.520,0000	05/08/2019 15:32:23
09.614.581/0001-26	VOLTCOM DO BRASIL LTDA Marca: MINIPA Fabricante: MINIPA Modelo / Versão: ET-3367C	Sim	Sim	18	R\$ 640,0000	R\$ 11.520,0000	09/08/2019 11:48:01

Descrição Detalhada do Objeto Ofertado: ALICATE AMPERÍMETRO. ESPECIFICAÇÕES DE CORRENTE AC: FAIXA DE MEDIÇÃO: 400 A; RESOLUÇÃO: 0,1 A; PRECISÃO DE 2% +- 5 DÍGITOS. ESPECIFICAÇÕES DE TENSÃO AC: FAIXA DE MEDIÇÃO: 600 V; RESOLUÇÃO: 0,1 V; PRECISÃO: 1,5%. ESPECIFICAÇÕES DE TENSÃO DC: FAIXA: 600 V; RESOLUÇÃO: 0,1 V; PRECISÃO: 1,0%. ESPECIFICAÇÃO DE RESISTÊNCIA: FAIXAS: 400 OHM /4000 OHM; RESOLUÇÃO: 0,1 OHM; CONTINUIDADE PARA VALORES MENORES QUE 70 OHM. DISPLAY COM ILUMINAÇÃO; DATA HOLD; DIÂMETRO MÁXIMO DO FIO: 30 MM; INSTRUMENTO CAT IV 300 V CAT III 600 V; PAR DE PONTAS DE PROVAS (VERM. E PRETA) DE 1,22 METROS; CAT III 1000 V CAT IV 600 V; CERTIFICADO PELA UL; GARANTIA DE DOIS ANOS COMPROVADA ATRAVÉS CARTA DO FABRICANTE AUTORIZANDO A COMERCIALIZAR O PRODUTO NO BRASIL, EM PORTUGUÊS, INFORMANDO TAMBÉM A ASSISTÊNCIA TÉCNICA NO BRASIL QUE NÃO PODERÁ SER O PRÓPRIO FORNECEDOR. NÃO SERÃO ACEITOS PRODUTOS OEM, SOMENTE DO FABRICANTE ORIGINAL. PROTEÇÃO QUE PERMITE QUE O INSTRUMENTO TENHA SUA SELEÇÃO DE GRANDEZA ALTERNADA PARA QUALQUER GRANDEZA QUANDO AS PONTAS DE PROVAS ESTIVEREM NAS ENTRADAS COM E V.

Descrição Detalhada do Objeto Ofertado: Alicate amperímetro digital AC True.RMS, modelo POL-08E, display LCD 6000 contagens (3-5/6 dígitos), Cat. de Segurança: IV/600V e III/1000V, faixas de medição de tensão DC até 1000V, tensão AC até 750V, corrente AC até 1000A, resistência até 60 Megohms, testes de continuidade e diodo, precisão básica 2%, função Data Hold e Auto-desligamento, diâmetro da garra 40mm, detecção de tensão sem contato (NCV), fornecido com estojo para transporte, bateria 9V, pontas de prova e manual de operação em português.

Descrição Detalhada do Objeto Ofertado: Alicate Amperímetro Digital ET-3367C: Com Display: LCD 3 5/6 Dígitos, 6000 Contagens; Iluminação do Display e da Garra; Taxa de Amostragem: Aprox. 3 vezes/ segundo; Indicação de Polaridade: Automática; True RMS; Indicação de Sobrefaixa: "OL" é mostrado; Indicação de Bateria Fraca: O símbolo " " será mostrado quando a tensão da bateria cair abaixo da tensão de operação; Mudança de Faixa: Automática/ Manual; Data Hold; VFD; NCV; LoZ; Duty Cycle; Modo relativo; Função Máximo e Mínimo; Auto Power Off: Aprox. 15 minutos; Abertura da Garra: 42mm; Temperatura de Operação: 0°C a 40°C, (32°F a 104°F); Temperatura de Armazenamento: -20°C a 60°C, (-4°F a 140°F); Umidade Relativa: ≤ 80% a 0°C~30°C ≤ 75% a 31°C~40°C; Segurança/Conformidade: IEC/EN 61010-1, Dupla Isolação, CAT IV 600V; Grau de poluição: 2; Alimentação: 3 pilhas 1,5V AAA; Dimensões: 240(A) x 83(L) x 40(P)mm; Peso: Aprox.340g (incluindo bateria); Garantia: 12 (doze) meses a partir da data de aquisição; TENSÃO DC: Faixas: 6V, 60V, 600V, 1000V; TENSÃO AC: Faixas: 6V, 60V, 600V, 1000V;

CORRENTE DC: Faixas: 60A, 600A, 1000A; CORRENTE AC: Faixas: 60A, 600A, 1000A; RESISTÊNCIA: Faixas: 600W, 6kW, 60kW, 600kW, 6MW, 60MW; TESTE DE CONTINUIDADE: sonora; NCV: Detecção a partir >90V rms; Distância <10mm; Indicação Sonora e Visual; CAPACITÂNCIA: Faixas: 60nF, 600nF, 6μF, 60μF, 600μF, 6mF e 60mF; TEMPERATURA: Faixas: -20°C ~ 1000°C -4°F ~ 1832°F; CORRENTE μA: Faixas: 200,0μA; FREQUÊNCIA (VIA GARRA): Faixas: 100Hz, 1000Hz e 10kHz; FREQUÊNCIA (VIA BORNE): Faixas: 100Hz, 1000Hz e 10kHz; ACESSÓRIOS: Manual de Instruções; Pontas de prova (par); Termopar Tipo K.

09.255.284/0001-31 CASA DA INSTRUMENTACAO LTDA Sim Sim 18 R\$ 642,0000 R\$ 11.556,0000 09/08/2019 10:45:36

Marca: Minipa

Fabricante: Minipa

Modelo / Versão: ET-3367C

Descrição Detalhada do Objeto Ofertado: LICATE AMPERÍMETRO. ESPECIFICAÇÕES DE CORRENTE AC: FAIXA DE MEDIÇÃO: 400 A; RESOLUÇÃO: 0,1 A; PRECISÃO DE 2% +- 5 DÍGITOS. ESPECIFICAÇÕES DE TENSÃO AC: FAIXA DE MEDIÇÃO: 600 V; RESOLUÇÃO: 0,1 V; PRECISÃO: 1,5%. ESPECIFICAÇÕES DE TENSÃO DC: FAIXA: 600 V; RESOLUÇÃO: 0,1 V; PRECISÃO: 1,0%. ESPECIFICAÇÃO DE RESISTÊNCIA: FAIXAS: 400 OHM /4000 OHM; RESOLUÇÃO: 0,1 OHM; CONTINUIDADE PARA VALORES MENORES QUE 70 OHM. DISPLAY COM ILUMINAÇÃO; DATA HOLD; DIÂMETRO MÁXIMO DO FIO: 30 MM; INSTRUMENTO CAT IV 300 V CAT III 600 V; PAR DE PONTAS DE PROVAS (VERM. E PRETA) DE 1,22 METROS; CAT III 1000 V CAT IV 600 V; CERTIFICADO PELA UL; GARANTIA DE DOIS ANOS COMPROVADA ATRAVÉS CARTA DO FABRICANTE AUTORIZANDO A COMERCIALIZAR O PRODUTO NO BRASIL, EM PORTUGUÊS, INFORMANDO TAMBÉM A ASSISTÊNCIA TÉCNICA NO BRASIL QUE NÃO PODERÁ SER O PRÓPRIO FORNECEDOR. NÃO SERÃO ACEITOS PRODUTOS OEM, SOMENTE DO FABRICANTE ORIGINAL. PROTEÇÃO QUE PERMITE QUE O INSTRUMENTO TENHA SUA SELEÇÃO DE GRANDEZA ALTERNADA PARA QUALQUER GRANDEZA QUANDO AS PONTAS DE PROVAS ESTIVEREM NAS ENTRADAS COM E V.

65.453.615/0001-19 HAMEG COMERCIO DE ELETRONICA E IMPORTACAO LTDA Sim Sim 18 R\$ 642,0000 R\$ 11.556,0000 09/08/2019 16:48:35

Marca: IDEAL

Fabricante: IDEAL

Modelo / Versão: 61-744

Descrição Detalhada do Objeto Ofertado: ALICATE AMPERÍMETRO. ESPECIFICAÇÕES DE CORRENTE AC: FAIXA DE MEDIÇÃO: 400 A; RESOLUÇÃO: 0,1 A; PRECISÃO DE 2% +- 5 DÍGITOS. ESPECIFICAÇÕES DE TENSÃO AC: FAIXA DE MEDIÇÃO: 600 V; RESOLUÇÃO: 0,1 V; PRECISÃO: 1,5%. ESPECIFICAÇÕES DE TENSÃO DC: FAIXA: 600 V; RESOLUÇÃO: 0,1 V; PRECISÃO: 1,0%. ESPECIFICAÇÃO DE RESISTÊNCIA: FAIXAS: 400 OHM /4000 OHM; RESOLUÇÃO: 0,1 OHM; CONTINUIDADE PARA VALORES MENORES QUE 70 OHM. DISPLAY COM ILUMINAÇÃO; DATA HOLD; DIÂMETRO MÁXIMO DO FIO: 30 MM; INSTRUMENTO CAT IV 300 V CAT III 600 V; PAR DE PONTAS DE PROVAS (VERM. E PRETA) DE 1,22 METROS; CAT III 1000 V CAT IV 600 V; CERTIFICADO PELA UL; GARANTIA DE DOIS ANOS COMPROVADA ATRAVÉS CARTA DO FABRICANTE AUTORIZANDO A COMERCIALIZAR O PRODUTO NO BRASIL, EM PORTUGUÊS, INFORMANDO TAMBÉM A ASSISTÊNCIA TÉCNICA NO BRASIL QUE NÃO PODERÁ SER O PRÓPRIO FORNECEDOR. NÃO SERÃO ACEITOS PRODUTOS OEM, SOMENTE DO FABRICANTE ORIGINAL. PROTEÇÃO QUE PERMITE QUE O INSTRUMENTO TENHA SUA SELEÇÃO DE GRANDEZA ALTERNADA PARA QUALQUER GRANDEZA QUANDO AS PONTAS DE PROVAS ESTIVEREM NAS ENTRADAS COM E V.

27.720.223/0001-80 MGS COMERCIO DE PECAS LTDA Sim Sim 18 R\$ 642,2700 R\$ 11.560,8600 12/08/2019 07:56:47

Marca: Vonder

Fabricante: Vonder

Modelo / Versão: AAV4200

Descrição Detalhada do Objeto Ofertado: "Alicate amperímetro digital composto por: 1 bateria de 9 V, 2 pontas de prova e 1 estojo em lona Capacidade de tensão DC do alicate amperímetro:1000 V Resolução de tensão DC do alicate amperímetro:1V Precisão de tensão DC do alicate amperímetro:± 1,0% ± 2 dígitos Faixas de tensão DC do alicate amperímetro:1000V Capacidade de tensão AC do alicate amperímetro:750 V Resolução de tensão AC do alicate amperímetro:1 V Precisão de tensão AC do alicate amperímetro:± 1,0% ± 5 dígitos Faixa de tensão AC do alicate amperímetro:750 V Capacidade corrente AC do alicate amperímetro:1.000 A Precisão em corrente AC do alicate amperímetro:20A ± (2,0% ± 5D) / 200A ± (2,0% ± 5D) / 1000A ± (2,0% ± 7D) Resolução em corrente AC do alicate amperímetro:0,01 A / 0,1 A / 1 A Faixas de corrente AC do alicate amperímetro:20 A / 200 A / 1.000 A Capacidade corrente DC do alicate amperímetro:N/A Precisão em corrente DC do alicate amperímetro:N/A Resolução em corrente DC do alicate amperímetro:N/A Faixas de corrente DC do alicate amperímetro:N/A Capacidade máxima de resistência do alicate amperímetro:2000 Ω Faixas de resistência do alicate amperímetro:200 Ω, 2000 Ω Resolução de resistência do alicate amperímetro:0,1 Ω / 1 Ω Precisão de resistência do alicate amperímetro:± 1.0%+3 dígitos Faixa de medição de temperatura do alicate amperímetro:N/A Resolução de temperatura do alicate amperímetro:N/A Precisão de temperatura do alicate amperímetro:(< 18°C ou > 28°C) Capacidade de medição de capacitância do alicate amperímetro:N/A Escalas de medição de capacitância do alicate amperímetro:N/A Resolução de capacitância do alicate amperímetro:N/A Precisão de capacitância do alicate amperímetro:N/A Teste de diodo do alicate amperímetro:Possui Teste de continuidade do alicate amperímetro:Possui Sinal sonoro de continuidade do alicate amperímetro:Possui Abertura máxima da garra do alicate amperímetro:42,0 mm Alimentação:Bateria de 9 V (NEDA 1604 ou 6F22) Função tecla HOLD do alicate amperímetro:Possui Categoria do alicate amperímetro:CAT III 600 V / CAT II 1.000 V Teste de frequência do alicate amperímetro:Não possui Capacidade máxima de frequência:N/A Faixas de frequência:N/A Resolução de frequência:N/A Precisão de frequência:N/A Número de dígitos / Contagem do alicate amperímetro:3 1/2 dígitos - 0 a 1999 Indicador de bateria fraca do alicate amperímetro:Possui Temperatura do ambiente de operação do alicate amperímetro:0° a 40°C Comprimento do alicate amperímetro:250,0 mm Largura do alicate amperímetro:99,0 mm Espessura do alicate amperímetro:43,0 mm Massa aproximada:460 g"

26.355.949/0001-06 OKK SOLUCOES COMERCIAIS LTDA Sim Sim 18 R\$ 650,0000 R\$ 11.700,0000 08/08/2019 09:07:07

Marca: FLUKE

Fabricante: FLUKE

Modelo / Versão: FLUKE 323

Descrição Detalhada do Objeto Ofertado: ALICATE AMPERÍMETRO. ESPECIFICAÇÕES DE CORRENTE AC: FAIXA DE MEDIÇÃO: 400 A; RESOLUÇÃO: 0,1 A; PRECISÃO DE 2% +- 5 DÍGITOS. ESPECIFICAÇÕES DE TENSÃO AC: FAIXA DE MEDIÇÃO: 600 V; RESOLUÇÃO: 0,1 V; PRECISÃO: 1,5%. ESPECIFICAÇÕES DE TENSÃO DC: FAIXA: 600 V; RESOLUÇÃO: 0,1 V; PRECISÃO: 1,0%. ESPECIFICAÇÃO DE RESISTÊNCIA: FAIXAS: 400 OHM /4000 OHM; RESOLUÇÃO: 0,1 OHM; CONTINUIDADE PARA VALORES MENORES QUE 70 OHM. DISPLAY COM ILUMINAÇÃO; DATA HOLD; DIÂMETRO MÁXIMO DO FIO: 30 MM; INSTRUMENTO CAT IV 300 V CAT III 600 V; PAR DE PONTAS DE PROVAS (VERM. E PRETA) DE 1,22 METROS; CAT III 1000 V CAT IV 600 V; CERTIFICADO PELA UL; GARANTIA DE DOIS ANOS

12.134.879/0001-43 AIQ FERRAMENTAS E INSTRUMENTOS LTDA Sim Sim 18 R\$ 1.000,0000 R\$ 18.000,0000 06/08/2019 16:39:57

Marca: INSTRUTHERM**Fabricante:** INSTRUTHERM**Modelo / Versão:** VA-901

Descrição Detalhada do Objeto Ofertado: VOLT-AMPERIMETRO ALICATE MOD.VA-901 TRUE RMS DIGITAL PORTÁTIL CAT III/IV CORRENTE VIVA Informações Técnicas: • Descrição: - Categoria de segurança: CAT IV 600V / CAT III 1000V - True RMS - Atende as normas: IEC 61010-1 e IEC 61010-2-203 - Dupla isolamento - Função NCV (Detecta tensão sem contato) - Garra indutiva com lanterna - Medição de frequência da rede pela garra - Desligamento automático - Display de cristal líquido com iluminação da fundo - Display com exibição de até 5999 dígitos - Função MAX / MIN (Exibe as medições máximas e mínimas obtidas) - Função Data / Hold (Congela a leitura do display) - Alimentação Bateria 9V DC - Indicação automática de polaridade - Indicação de sobre escala • Características: - Corrente AC: 0,01 a 1000A - Tensão: AC: 0,01 a 750V - Tensão DC: 0,01 a 1000V - Frequência: 1Hz a 10Mhz - Frequência pela garra indutiva: 10Hz a 1kHz - Ciclo de trabalho: 0,1 a 99,9% - Resistência: 0,1 Ω a 60MΩ - Capacitância: 0,001anF a 99,99mF - Teste de continuidade audível - Teste de Diodo - Teste de detccão NCV (Detecta tensão sem contato) • Lista de Acessórios: Acessórios Fornecidos: - Par de pontas de provas - Bateria 9V - Estojo para transporte - Manual de instruções

Lances (Obs: lances com * na frente foram excluídos pelo pregoeiro)

Valor do Lance	CNPJ/CPF	Data/Hora Registro
R\$ 1.000,0000	12.134.879/0001-43	12/08/2019 09:01:35:373
R\$ 650,0000	26.355.949/0001-06	12/08/2019 09:01:35:373
R\$ 642,2700	27.720.223/0001-80	12/08/2019 09:01:35:373
R\$ 642,0000	65.453.615/0001-19	12/08/2019 09:01:35:373
R\$ 642,0000	09.255.284/0001-31	12/08/2019 09:01:35:373
R\$ 640,0000	09.614.581/0001-26	12/08/2019 09:01:35:373
R\$ 640,0000	10.376.569/0001-00	12/08/2019 09:01:35:373
R\$ 600,0000	83.199.406/0001-72	12/08/2019 09:01:35:373
R\$ 599,9900	27.720.223/0001-80	12/08/2019 09:07:20:207
R\$ 500,0000	12.134.879/0001-43	12/08/2019 09:12:21:510
R\$ 499,9900	27.720.223/0001-80	12/08/2019 09:14:32:007
R\$ 475,0000	26.355.949/0001-06	12/08/2019 09:15:12:710
R\$ 400,0000	12.134.879/0001-43	12/08/2019 09:15:42:510
R\$ 605,0000	09.255.284/0001-31	12/08/2019 09:16:19:950
R\$ 380,0000	10.376.569/0001-00	12/08/2019 09:19:00:540
R\$ 357,6700	12.134.879/0001-43	12/08/2019 09:20:17:750
R\$ 399,9900	27.720.223/0001-80	12/08/2019 09:20:25:203
R\$ 391,5000	09.614.581/0001-26	12/08/2019 09:20:33:623
R\$ 300,0000	10.376.569/0001-00	12/08/2019 09:20:47:360
R\$ 434,0000	65.453.615/0001-19	12/08/2019 09:22:07:740
R\$ 379,9900	27.720.223/0001-80	12/08/2019 09:25:03:457
R\$ 299,9900	27.720.223/0001-80	12/08/2019 09:25:36:833
R\$ 260,0000	10.376.569/0001-00	12/08/2019 09:26:22:477
R\$ 357,0000	83.199.406/0001-72	12/08/2019 09:26:42:697

Não existem lances de desempate ME/EPP para o item**Eventos do Item**

Evento	Data	Observações
Aberto	12/08/2019 09:04:43	Item aberto.
Iminência de Encerramento	12/08/2019 09:12:34	Batida iminente. Data/hora iminência: 12/08/2019 09:14:34.
Encerrado	12/08/2019 09:31:11	Item encerrado
Abertura do prazo de Convocação - Anexo	12/08/2019 10:47:25	Convocado para envio de anexo o fornecedor N.H.NETO COMERCIO DE INSTRUMENTOS DE MEDICAO, CNPJ/CPF: 10.376.569/0001-00.
Encerramento do prazo de Convocação - Anexo	12/08/2019 12:22:14	Encerrado o prazo de Convocação de Anexo pelo fornecedor N.H.NETO COMERCIO DE INSTRUMENTOS DE MEDICAO, CNPJ/CPF: 10.376.569/0001-00.
Recusa	19/08/2019 11:09:43	Recusa da proposta. Fornecedor: N.H.NETO COMERCIO DE INSTRUMENTOS DE MEDICAO, CNPJ/CPF: 10.376.569/0001-00, pelo melhor lance de R\$ 260,0000. Motivo: Demandante informou que o item ofertado não atende as especificações de resolução precisão, pontas de prova entre outras contidas no termo de referência.
Abertura do prazo de Convocação - Anexo	19/08/2019 11:09:50	Convocado para envio de anexo o fornecedor MGS COMERCIO DE PECAS LTDA, CNPJ/CPF: 27.720.223/0001-80.
Encerramento do prazo de Convocação - Anexo	19/08/2019 11:25:16	Encerrado o prazo de Convocação de Anexo pelo fornecedor MGS COMERCIO DE PECAS LTDA, CNPJ/CPF: 27.720.223/0001-80.

Aceite	21/08/2019 13:20:15	Aceite individual da proposta. Fornecedor: MGS COMERCIO DE PECAS LTDA, CNPJ/CPF: 27.720.223/0001-80, pelo melhor lance de R\$ 299,9900.
Recusa	21/08/2019 16:18:38	Recusa da proposta. Fornecedor: MGS COMERCIO DE PECAS LTDA, CNPJ/CPF: 27.720.223/0001-80, pelo melhor lance de R\$ 299,9900. Motivo: Demandante apontou itens faltantes: A especificação não atende alguns itens como: -Display com iluminação. -Atende a CAT III 600V mas não informa CAT IV 300V. - Não informa sobre pontas de provas CAT III 1000V e CAT IV 600V. -Não informa a garantia de 2 anos - Não especifica proteção que permite...
Abertura do prazo de Convocação - Anexo	21/08/2019 16:18:53	Convocado para envio de anexo o fornecedor VORTEX COMERCIO E TECNOLOGIA ELETRONICA LTDA, CNPJ/CPF: 83.199.406/0001-72.
Encerramento do prazo de Convocação - Anexo	21/08/2019 16:40:03	Encerrado o prazo de Convocação de Anexo pelo fornecedor VORTEX COMERCIO E TECNOLOGIA ELETRONICA LTDA, CNPJ/CPF: 83.199.406/0001-72.
Aceite	22/08/2019 10:43:02	Aceite individual da proposta. Fornecedor: VORTEX COMERCIO E TECNOLOGIA ELETRONICA LTDA, CNPJ/CPF: 83.199.406/0001-72, pelo melhor lance de R\$ 357,0000.
Habilitado	23/08/2019 08:25:05	Habilitação em grupo de propostas. Fornecedor: VORTEX COMERCIO E TECNOLOGIA ELETRONICA LTDA - CNPJ/CPF: 83.199.406/0001-72

Não existem intenções de recurso para o item

Item: 2 - ALICATE WATTIMETRO

Propostas Participaram deste item as empresas abaixo relacionadas, com suas respectivas propostas.

(As propostas com * na frente foram desclassificadas pelo pregoeiro)

CNPJ/CPF	Fornecedor	Porte ME/EPP	Declaração ME/EPP/COOP	Quantidade	Valor Unit.	Valor Global	Data/Hora Registro
10.376.569/0001-00	N.H.NETO COMERCIO DE INSTRUMENTOS DE MEDICAO	Sim	Sim	20	R\$ 1.010,0000	R\$ 20.200,0000	05/08/2019 15:32:23
<p>Marca: Politerm / POL-02NEW Fabricante: Politerm / POL-02 NEW Modelo / Versão: POL-02-NEW Descrição Detalhada do Objeto Ofertado: Alicate Wattímetro digital, com análise de harmônica até 99.^a ordem, modelo POL 02-NEW para análises em sistemas monofásicos e trifásicos balanceados, leituras TRUE.RMS para tensão e corrente, display LCD com iluminação, medição de máxima, função HOLD, detecção de tensão sem contato (NCV), memória para 99 conjuntos de leitura, desligamento automático, Cat. de segurança: CAT. IV/600V, faixa de: 15/100/300/750V.AC, 40/100/400/1000A.AC, 0,06kw ~ 750kw/kVA/kVAr, fator de potência: 0,3...1, ângulo de fase: 0° ~ 90°, frequência: 20Hz ~ 200Hz, energia: 1 ~ 9999kWh, interface USB, fornecido com: pontas de teste, bateria 9V, maleta de transporte, cabo USB e software.</p>							
12.134.879/0001-43	AIQ FERRAMENTAS E INSTRUMENTOS LTDA	Sim	Sim	20	R\$ 10.000,0000	R\$ 200.000,0000	06/08/2019 16:39:57
<p>Marca: INSTRUTHERM Fabricante: INSTRUTHERM Modelo / Versão: WD-2000 Descrição Detalhada do Objeto Ofertado: WATTIMETRO DIGITAL PORTÁTIL MOD. WD-2000 TRUE RMS, CAT III 600V, ATÉ 1500A, MUDANÇA DE FAIXA AUTOMÁTICA, FUNÇÃO DE PICO E HARMÔNICAS AC Informações Técnicas: Descrição Wattímetro digital portátil mod. WD-2000 True RMS, CAT III 600V, até 1500A, com medição de potência ativa, reativa e aparente, fator de potência, ângulo de fase e energia, mudança de faixa automática, fator de crista, harmônicas AC, função de pico, máximo e mínimo e data hold. Destaques LCD duplo de 4 dígitos, ângulo de fase de -180° a 180° e 0° a 360°, taxa de amostragem de 2x por segundo, Leitura de energia ativa e harmônicas, medição de sequência de fase de sistemas trifásicos balanceados e desligamento automático Aplicações Medição de potência direta em sistemas de comunicação, teste de linhas de transmissão, atenuadores, medição de casamento de impedâncias, medição de potência direta.Display: LCD duplo de 4 dígitos Escala: Potência AC Escala (0 a 1500A) Resolução Precisão 10 a 999,9W 0,1W ±1% da leitura ±0,2W 1 a 9,999kW 0,001kW ±1% da leitura ±0,02kW 10,0 a 99,99kW 0,01kW ±1% da leitura ±0,2kW 100,0 a 999,9kW 0,1kW ±1% da leitura ±0,02kW 1000 a 9999kW 1kW ±1% da leitura ±2kW Corrente AC Escala Resolução Precisão 4 a 1500A 0,01A ±0,5% da leitura ±5 dígitos Tensão AC Escala Resolução Precisão 4 a 600V 0,1V ±0,5% da leitura ±5 dígitos Harmônicas de Tensão AC em porcentagem (1ª a 99ª ordem, tensão mínima à 50 ou 60Hz maior que 80V AC - Se a tensão for zero à 50 ou 60 Hz, o display exibirá a porcentagem como zero) Escala Resolução Precisão 1 a 20ª 0,1% ±2% 21 a 49ª 0,1% ±4% da leitura ±2% 50 a 99ª 0,1% ±6% da leitura ±2% Harmônicas de tensão AC em magnitude (1ª a 99ª ordem, tensão mínima à 50 ou 60Hz maior que 80V AC) Escala Resolução Precisão 1 a 20ª 0,1% ±2% da leitura ±0,5V 21 a 49ª 0,1% ±4% da leitura ±0,5V 50 a 99ª 0,1% ±6% da leitura ±0,5V Harmônicas de corrente AC em porcentagem (1ª a 99ª ordem, corrente mínima à 50 ou 60Hz maior que 20mA ou 1ª) Escala Resolução Precisão 1 a 20ª 0,1% ±2% 21 a 49ª 0,1% ±4% da leitura ±2% 50 a 99ª 0,1% ±6% da leitura ±2% Harmônicas de corrente AC em magnitude (1ª a 99ª ordem, corrente mínima à 50 ou 60Hz maior que 20A) Escala Resolução Precisão 1 a 20ª 0,1% ±2% da leitura ±0,4A 21 a 49ª 0,1% ±4% da leitura ±0,4A 50 a 99ª 0,1% ±6% da leitura ±0,4A Fator de potência (PF, ACV > 4V, AC mA > 1mA, AC A > 0,04A, potência > 50 dígitos) Escala Resolução Precisão 0,000 a 1,000 0,001 ±0,04 Ângulo de fase Escala Resolução Precisão -180 a 180° 0,1° ±1° 0 a 360° 0,1° ±1° Diâmetro de abertura do condutor: Aprox. 55 mm Escala: Seleção automática Indicação de sobre escala: o display exibe "OL" Alimentação: 2 pilhas "AA" de 1,5V Consumo: Aprox. 10mA Indicação de bateria fraca Desligamento automático: Após 30 minutos Taxa de atualização: 2 vezes por segundo Temperatura de operação: -10 a 50°C Umidade de operação: &#706; 85%U.R. Dimensões: 210 x 62 x 35,6 mm Peso: Aprox. 640g (incluindo bateria) Acessórios Fornecidos: Pontas de prova Estojo para transporte 2 pilhas "AA" de 1,5V Manual de instruções</p>							

Lances (Obs: lances com * na frente foram excluídos pelo pregoeiro)

Valor do Lance	CNPJ/CPF	Data/Hora Registro
R\$ 10.000,0000	12.134.879/0001-43	12/08/2019 09:01:35:373
R\$ 1.010,0000	10.376.569/0001-00	12/08/2019 09:01:35:373

R\$ 2.800,0000

12.134.879/0001-43

12/08/2019 09:12:38:513

R\$ 2.700,0000

12.134.879/0001-43

12/08/2019 09:14:34:693

Não existem lances de desempate ME/EPP para o item**Eventos do Item**

Evento	Data	Observações
Aberto	12/08/2019 09:04:49	Item aberto.
Iminência de Encerramento	12/08/2019 09:13:25	Batida iminente. Data/hora iminência: 12/08/2019 09:15:25.
Encerrado	12/08/2019 09:33:15	Item encerrado
Abertura do prazo de Convocação - Anexo	12/08/2019 10:47:42	Convocado para envio de anexo o fornecedor N.H.NETO COMERCIO DE INSTRUMENTOS DE MEDICAO, CNPJ/CPF: 10.376.569/0001-00.
Encerramento do prazo de Convocação - Anexo	12/08/2019 12:22:29	Encerrado o prazo de Convocação de Anexo pelo fornecedor N.H.NETO COMERCIO DE INSTRUMENTOS DE MEDICAO, CNPJ/CPF: 10.376.569/0001-00.
Aceite	19/08/2019 15:01:39	Aceite individual da proposta. Fornecedor: N.H.NETO COMERCIO DE INSTRUMENTOS DE MEDICAO, CNPJ/CPF: 10.376.569/0001-00, pelo melhor lance de R\$ 1.010,0000.
Habilitado	23/08/2019 08:25:05	Habilitação em grupo de propostas. Fornecedor: N.H.NETO COMERCIO DE INSTRUMENTOS DE MEDICAO - CNPJ/CPF: 10.376.569/0001-00

Não existem intenções de recurso para o item**Item: 3 - BANCADA**

Propostas Participaram deste item as empresas abaixo relacionadas, com suas respectivas propostas.
(As propostas com * na frente foram desclassificadas pelo pregoeiro)

CNPJ/CPF	Fornecedor	Porte ME/EPP	Declaração ME/EPP/COOP	Quantidade	Valor Unit.	Valor Global	Data/Hora Registro
22.259.151/0001-00	R EUSTAQUIO	Sim	Sim	3	R\$ 134.000,0000	R\$ 402.000,0000	09/08/2019 14:59:06

Marca: CRIAR SOLUÇÕES**Fabricante:** R. EUSTÁQUIO -ME**Modelo / Versão:** CR 33

Descrição Detalhada do Objeto Ofertado: Kit didático para ensino de máquinas elétricas rotativas, o sistema permite que o usuário seja capaz de estudar as características das principais máquinas elétricas rotativas, sendo elas: máquina de indução trifásica com rotor gaiola de esquilo, máquina de indução trifásica com rotor bobinado, máquina de corrente contínua, máquina síncrona. O kit será formado pelos seguintes elementos: conjunto de máquinas elétricas rotativas: tal conjunto apresenta o funcionamento das máquinas elétricas acima citadas, com potências adequadas para ensino de máquinas elétricas, levando em consideração as características das mesmas, além da segurança daqueles que a operam. As máquinas fornecidas no conjunto serão construídas com estator aberto. Todas as máquinas serão capazes de serem acopladas mecanicamente entre si por meio de acoplamento elástico. As seguintes características serão atendidas: 1 estator bobinado ca, carcaça de ferro fundido, com bobina trifásica e painel para encaixe com bornes para conexão de pinos banana, 1 estator bobinado cc, carcaça de ferro fundido, com painel para conexão de pinos banana, 1 rotor ca bobinado com escovas, 1 rotor ca gaiola de esquilo, 1 rotor cc com escova, suporte para rotores com rolamentos, detector magnético de dois eixos que permite analisar o campo girante presente no estator, os rotores apresentam fácil montagem dentro do estator, uma base de ferro fundido com furos para a fixação dos suportes e dos estatores por meio de parafuso inclusos. Conjunto de fontes de alimentação: o kit apresenta módulos para alimentação do conjunto de motores, sendo que, as seguintes características serão atendidas: alimentação: 220 v (trifásico - 3f + n) - 60 hz, fonte ca trifásica fixa: apresenta saída trifásica fixa de acordo com a alimentação nominal das máquinas ca, fonte ca variável: apresenta saída trifásica variável com tensão mínima de 0 v e tensão máxima de acordo com a tensão máxima de alimentação das máquinas ca, fonte cc fixa: apresenta saída de corrente contínua fixa de acordo com a alimentação nominal da máquina cc, fonte cc variável: apresenta saída de corrente contínua variável com tensão mínima de 0 v e tensão máxima de acordo com a tensão máxima de alimentação da máquina cc, o conjunto possui disjuntor de proteção contra sobrecarga e fuga de corrente; conjunto de medidas elétricas: o kit contém equipamentos que permitem a medição dos principais parâmetros elétricos, (tensão e corrente) e velocidade das máquinas, apresentando os valores obtidos em visor de lcd. As seguintes características são atendidas: alimentação: 220 v (f+f) - 60 hz, todos os medidores são digitais, medidor de tensão: será possível medir tanto tensões ca quanto tensões cc, o equipamento possui fundo de escala e resolução adequados. O equipamento será capaz de realizar medidas true rms; medidor de corrente: será possível medir tanto correntes ca quanto correntes cc, o equipamento possui fundo de escala e resolução adequados. O equipamento será capaz de realizar medidas true rms; medidor de velocidade: apresenta as medidas de velocidade em rotações por minuto (rpm). Conjunto de cargas: o kit apresenta conjunto de cargas acondicionado em caixa metálica, com estampagem silkscreen para representação dos componentes e seleção por meio de chave As características mínimas das cargas: cargas resistivas: três resistores, fixos ou variáveis, com dissipação mínima de potência de 80 w; cargas capacitivas: três módulos de capacitores, fixos ou variáveis, com tensão de operação de acordo com a alimentação máxima das máquinas. Os capacitores não deverão possuir polaridade; devem ser previstos dois reostatos variáveis para operarem como reostatos de carga e de excitação; freio: freio eletromagnético utilizado na máquina elétrica de indução para se conseguir realizar ensaios em carga variável, com as seguintes características: potência mínima de 300 w, velocidade máxima de 4000 rpm, possibilita a conexão de dois braços com contra pesos para ajuste do torque do motor, possui mecanismo para acoplamento com o motor; sistema de medição de torque: o kit apresenta sistema capaz de medir o torque de saída do eixo do motor através de célula de carga e do freio eletromagnético. Apresenta as seguintes características: alimentação: 220 v (f-f) - 60 hz; célula de carga - capacidade: 100 n; célula de carga - sobrecarga admissível: 150%; célula de carga: conexão através de cabo blindado; acondicionado em caixa com estampagem silkscreen; sistema de aquisição de dados: sistema utilizado para a aquisição de medidas elétricas e mecânicas obtidas por meio de experimentos. Apresenta as características a seguir: 6 entradas analógicas -10 vcc à 10 vcc, uma saída analógica e uma saída a relé; possui porta usb para conexão com computador (cabo incluso); possui software próprio para aquisição e conversão de dados, geração de gráficos e armazenamento dos dados em pelo menos um dos seguintes formatos: .txt, .xlsx ou .csv; ...

25.259.935/0001-18	SIANCO TECNOLOGIA INDUSTRIAL E	Sim	Sim	3	R\$ 134.032,0000	R\$ 402.096,0000	08/08/2019 17:26:15
--------------------	--------------------------------------	-----	-----	---	------------------	------------------	------------------------

EDUCACIONAL
EIRELI

Marca: YALONG

Fabricante: YALONG

Modelo / Versão: YL-195B

Descrição Detalhada do Objeto Ofertado: Sistema de treinamento em máquinas elétricas onde todas as experiências são montadas em plataforma de trabalho equipada com superfície de montagem das máquinas elétricas com pontos de conexões para todos os periféricos do sistema. As máquinas são especialmente preparadas para fixação em guia própria para perfeito alinhamento dos eixos. A alimentação elétrica é disponibilizada por transformador trifásico de isolamento e fornece tensões seguras para a operação. Inclui servomotor de baixo atrito e alta sensibilidade e linearidade para proporcionar as medidas de velocidade e potência. É fornecida instrumentação, para as medidas de velocidade de rotação, torque e potência mecânica de forma precisa. O sistema permite a realização dos experimentos descritos a seguir, incluindo metodologia com manual detalhado dos procedimentos experimentais: Medidas das características do gerador DC; Medidas das características do motor DC; Características da regulação de velocidade de motor DC; Medidas das características mecânicas do motor DC; Estudo do motor trifásico assíncrono tipo gaiola de esquilo; Medidas das características mecânicas do motor assíncrono tipo gaiola de esquilo; Estudo do motor trifásico assíncrono de rotor bobinado; Estudo do motor monofásico de fase auxiliar e capacitor de partida; Estudo do motor trifásico síncrono; Controle reversível do motor trifásico assíncrono; Controle sequencial de motor trifásico síncrono; Controle Y－Δ de motor trifásico síncrono; Frenagem dinâmica de motor trifásico síncrono; Circuito de controle e partida de motor trifásico assíncrono de rotor bobinado; Características de operação de transformador monofásico; Operação em paralelo de transformador monofásico; Conexão de transformador trifásico. Modelo: YL-195B.

01.403.192/0001-40	DE LORENZO DO BRASIL LTDA.	Não	Não	3	R\$ 134.033,0000	R\$ 402.099,0000	01/08/2019 14:29:53
--------------------	----------------------------	-----	-----	---	------------------	------------------	---------------------

Marca: DE LORENZO

Fabricante: DE LORENZO

Modelo / Versão: OPENLAB-T

Descrição Detalhada do Objeto Ofertado: KIT DIDÁTICO PARA ENSINO DE MÁQUINAS ELÉTRICAS ROTATIVAS, O SISTEMA DEVE PERMITIR QUE O USUÁRIO SEJA CAPAZ DE ESTUDAR AS CARACTERÍSTICAS DAS PRINCIPAIS MÁQUINAS ELÉTRICAS ROTATIVAS, SENDO ELAS: MÁQUINA DE INDUÇÃO TRIFÁSICA COM ROTOR GAIOLA DE ESQUILO, MÁQUINA DE INDUÇÃO TRIFÁSICA COM ROTOR BOBINADO, MÁQUINA DE CORRENTE CONTÍNUA, MÁQUINA SÍNCRONA. O KIT DEVERÁ SER FORMADO NO MÍNIMO PELOS SEGUINTE ELEMENTOS: CONJUNTO DE MÁQUINAS ELÉTRICAS ROTATIVAS: TAL CONJUNTO DEVERÁ APRESENTAR O FUNCIONAMENTO DAS MÁQUINAS ELÉTRICAS ACIMA CITADAS, COM POTÊNCIAS ADEQUADAS PARA ENSINO DE MÁQUINAS ELÉTRICAS, LEVANDO EM CONSIDERAÇÃO AS CARACTERÍSTICAS DAS MESMAS, ALÉM DA SEGURANÇA DAQUELES QUE A OPERAM. AS MÁQUINAS FORNECIDAS NO CONJUNTO DEVERÃO SER CONSTRUÍDAS COM ESTATOR ABERTO. TODAS AS MÁQUINAS DEVERÃO SER CAPAZES DE SEREM ACOPLADAS MECANICAMENTE ENTRE SI POR MEIO DE ACOPLAMENTO ELÁSTICO. AS SEGUINTE CARACTERÍSTICAS MÍNIMAS DEVERÃO SER ATENDIDAS: 1 ESTATOR BOBINADO CA, CARCAÇA DE FERRO FUNDIDO, COM BOBINA TRIFÁSICA E PAINEL PARA ENCAIXE COM BORNES PARA CONEXÃO DE PINOS BANANA, 1 ESTATOR BOBINADO CC, CARCAÇA DE FERRO FUNDIDO, COM PAINEL PARA CONEXÃO DE PINOS BANANA, 1 ROTOR CA BOBINADO COM ESCOVAS, 1 ROTOR CA GAIOLA DE ESQUILO, 1 ROTOR CC COM ESCOVA, SUPORTE PARA ROTORES COM ROLAMENTOS, DETECTOR MAGNÉTICO DE DOIS EIXOS QUE PERMITA ANALISAR O CAMPO GIRANTE PRESENTE NO ESTATOR, OS ROTORES DEVEM APRESENTAR FÁCIL MONTAGEM DENTRO DO ESTATOR, UMA BASE DE FERRO FUNDIDO COM FUROS PARA A FIXAÇÃO DOS SUPORTES E DOS ESTADORES POR MEIO DE PARAFUSO (INCLUSOS). CONJUNTO DE FONTES DE ALIMENTAÇÃO: O KIT DEVERÁ APRESENTAR MÓDULOS PARA ALIMENTAÇÃO DO CONJUNTO DE MOTORES, SENDO QUE, NO MÍNIMO AS SEGUINTE CARACTERÍSTICAS DEVEM SER ATENDIDAS: ALIMENTAÇÃO: 220 V (TRIFÁSICO - 3F + N) - 60 HZ, FONTE CA TRIFÁSICA FIXA: DEVE APRESENTAR SAÍDA TRIFÁSICA FIXA DE ACORDO COM A ALIMENTAÇÃO NOMINAL DAS MÁQUINAS CA, FONTE CA VARIÁVEL: DEVE APRESENTAR SAÍDA TRIFÁSICA VARIÁVEL COM TENSÃO MÍNIMA DE 0 V E TENSÃO MÁXIMA DE ACORDO COM A TENSÃO MÁXIMA DE ALIMENTAÇÃO DAS MÁQUINAS CA, FONTE CC FIXA: DEVE APRESENTAR SAÍDA DE CORRENTE CONTÍNUA FIXA DE ACORDO COM A ALIMENTAÇÃO NOMINAL DA MÁQUINA CC, FONTE CC VARIÁVEL: DEVE APRESENTAR SAÍDA DE CORRENTE CONTÍNUA VARIÁVEL COM TENSÃO MÍNIMA DE 0 V E TENSÃO MÁXIMA DE ACORDO COM A TENSÃO MÁXIMA DE ALIMENTAÇÃO DA MÁQUINA CC, O CONJUNTO DEVE POSSUIR DISJUNTOR DE PROTEÇÃO CONTRA SOBRECARGA E FUGA DE CORRENTE; CONJUNTO DE MEDIDAS ELÉTRICAS: O KIT DEVERÁ CONTER EQUIPAMENTOS QUE PERMITAM A MEDIÇÃO DOS PRINCIPAIS PARÂMETROS ELÉTRICOS, (TENSÃO E CORRENTE) E VELOCIDADE DAS MÁQUINAS, APRESENTANDO OS VALORES OBTIDOS EM VISOR DE LCD. AS SEGUINTE CARACTERÍSTICAS DEVEM SER ATENDIDAS: ALIMENTAÇÃO: 220 V (F+F) - 60 HZ, TODOS OS MEDIDORES DEVEM SER DIGITAIS, MEDIDOR DE TENSÃO: DEVE SER POSSÍVEL MEDIR TANTO TENSÕES CA QUANTO TENSÕES CC, O EQUIPAMENTO DEVE POSSUIR FUNDO DE ESCALA E RESOLUÇÃO ADEQUADOS, O EQUIPAMENTO DEVE SER CAPAZ DE REALIZAR MEDIDAS TRUE RMS; MEDIDOR DE CORRENTE: DEVE SER POSSÍVEL MEDIR TANTO CORRENTES CA QUANTO CORRENTES CC, O EQUIPAMENTO DEVE POSSUIR FUNDO DE ESCALA E RESOLUÇÃO ADEQUADOS. O EQUIPAMENTO DEVE SER CAPAZ DE REALIZAR MEDIDAS TRUE RMS; MEDIDOR DE VELOCIDADE: DEVE APRESENTAR AS MEDIDAS DE VELOCIDADE EM ROTAÇÕES POR MINUTO (RPM). CONJUNTO DE CARGAS: O KIT DEVE APRESENTAR CONJUNTO DE CARGAS ACONDICIONADO EM CAIXA METÁLICA, COM ESTAMPAGEM SILKSCREEN PARA REPRESENTAÇÃO DOS COMPONENTES E SELEÇÃO POR MEIO DE CHAVE. AS CARACTERÍSTICAS MÍNIMAS DAS CARGAS SÃO: CARGAS RESISTIVAS: TRÊS RESISTORES, FIXOS OU VARIÁVEIS, COM DISSIPACÃO MÍNIMA DE POTÊNCIA DE 80 W; CARGAS CAPACITIVAS: TRÊS MÓDULOS DE CAPACITORES, FIXOS OU VARIÁVEIS, COM TENSÃO DE OPERAÇÃO DE ACORDO COM A ALIMENTAÇÃO MÁXIMA DAS MÁQUINAS. OS CAPACITORES NÃO DEVERÃO POSSUIR POLARIDADE; DEVERÃO SER PREVISTOS DOIS REOSTATOS VARIÁVEIS PARA OPERAREM COMO REOSTATOS DE CARGA E DE EXCITAÇÃO; FREIO: FREIO ELETROMAGNÉTICO UTILIZADO NA MÁQUINAS ELÉTRICA DE INDUÇÃO PARA SE CONSEGUIR REALIZAR ENSAIOS EM CARGA VARIÁVEL, COM AS SEGUINTE CARACTERÍSTICAS: POTÊNCIA MÍNIMA DE 300 W, VELOCIDADE MÁXIMA DE 4000 RPM, DEVE POSSIBILITAR A CONEXÃO DE DOIS BRAÇOS COM CONTRA PESOS PARA AJUSTE DO TORQUE DO MOTOR, DEVE POSSUIR MECANISMO PARA ACOPLAMENTO COM O MOTOR; SISTEMA DE MEDIÇÃO DE TORQUE: O KIT DEVE APRESENTAR SISTEMA CAPAZ DE MEDIR O TORQUE DE SAÍDA DO EIXO DO MOTOR ATRAVÉS DE CÉLULA DE CARGA E DO FREIO ELETROMAGNÉTICO. APRESENTA AS SEGUINTE CARACTERÍSTICAS: ALIMENTAÇÃO: 220 V (F-F) - 60 HZ; CÉLULA DE CARGA - CAPACIDADE: 100 N; CÉLULA DE CARGA - SOBRECARGA ADMISSÍVEL: 150%; CÉLULA DE CARGA: CONEXÃO ATRAVÉS DE CABO BLINDADO; ACONDICIONADO EM CAIXA COM ESTAMPAGEM SILKSCREEN; SISTEMA DE AQUISIÇÃO DE DADOS: SISTEMA UTILIZADO PARA A AQUISIÇÃO DE MEDIDAS ELÉTRICAS E MECÂNICAS OBTIDAS POR MEIO DE EXPERIMENTOS. DEVE APRESENTAR NO MÍNIMO AS CARACTERÍSTICAS A SEGUIR: 6 ENTRADAS ANALÓGICAS -10 VCC À 10 VCC, UMA SAÍDA ANALÓGICA E UMA SAÍDA A RELÉ; DEVE POSSUIR PORTA USB PARA CONEXÃO COM...

16.841.931/0001-52	SET - SOLUCOES EDUCACIONAIS E TECNOLOGICAS - EIRELI	Sim	Sim	3	R\$ 150.000,0000	R\$ 450.000,0000	10/08/2019 07:23:43
--------------------	---	-----	-----	---	------------------	------------------	---------------------

Marca: De Lorenzo

Fabricante: De Lorenzo**Modelo / Versão:** OpenLab

Descrição Detalhada do Objeto Ofertado: Este sistema é um conjunto completo de componentes e módulos adequados para montar máquinas elétricas rotativas, ambas para corrente direta e para corrente alternada. Os alunos podem realizar uma assembléia crítica e bem analisada, para entender técnicas de produção antes de executar testes práticos das características operacionais. O sistema é fornecido em baixas voltagens para prevenir o risco de acidentes. O sistema OpenLab, em sua configuração básica, é composto por: • Um conjunto de componentes DL 10280 • Um módulo de fonte de alimentação DL 10281 • Um módulo de medição DL 10282 • Um módulo de carga e reostato DL 10283 • Um suporte adaptador DL 10284 • Um dispositivo de bloqueio e rotação DL 10285 • Uma placa paralela DL 10310 • Um módulo de troca de pólos DL 10185

04.596.663/0001-71	EXSTO TECNOLOGIA LTDA	Sim	Sim	3	R\$ 157.590,0000	R\$ 472.770,0000	09/08/2019 16:14:05
--------------------	-----------------------------	-----	-----	---	------------------	------------------	------------------------

Marca: EXSTO**Fabricante:** EXSTO**Modelo / Versão:** XE814

Descrição Detalhada do Objeto Ofertado: KIT DIDÁTICO PARA ENSINO DE MÁQUINAS ELÉTRICAS ROTATIVAS, O SISTEMA DEVE PERMITIR QUE O USUÁRIO SEJA CAPAZ DE ESTUDAR AS CARACTERÍSTICAS DAS PRINCIPAIS MÁQUINAS ELÉTRICAS ROTATIVAS, SENDO ELAS: MÁQUINA DE INDUÇÃO TRIFÁSICA COM ROTOR GAIOLA DE ESQUILO, MÁQUINA DE INDUÇÃO TRIFÁSICA COM ROTOR BOBINADO, MÁQUINA DE CORRENTE CONTÍNUA, MÁQUINA SÍNCRONA. O KIT DEVERÁ SER FORMADO NO MÍNIMO PELOS SEGUINTE ELEMENTOS: CONJUNTO DE MÁQUINAS ELÉTRICAS ROTATIVAS: TAL CONJUNTO DEVERÁ APRESENTAR O FUNCIONAMENTO DAS MÁQUINAS ELÉTRICAS ACIMA CITADAS, COM POTÊNCIAS ADEQUADAS PARA ENSINO DE MÁQUINAS ELÉTRICAS, LEVANDO EM CONSIDERAÇÃO AS CARACTERÍSTICAS DAS MESMAS, ALÉM DA SEGURANÇA DAQUELES QUE A OPERAM. AS MÁQUINAS FORNECIDAS NO CONJUNTO DEVERÃO SER CONSTRUÍDAS COM ESTATOR ABERTO. TODAS AS MÁQUINAS DEVERÃO SER CAPAZES DE SEREM ACOPLADAS MECANICAMENTE ENTRE SI POR MEIO DE ACOPLAMENTO ELÁSTICO. AS SEGUINTE CARACTERÍSTICAS MÍNIMAS DEVERÃO SER ATENDIDAS: 1 ESTATOR BOBINADO CA, CARÇAÇA DE FERRO FUNDIDO, COM BOBINA TRIFÁSICA E PAINEL PARA ENCAIXE COM BORNES PARA CONEXÃO DE PINOS BANANA, 1 ESTATOR BOBINADO CC, CARÇAÇA DE FERRO FUNDIDO, COM PAINEL PARA CONEXÃO DE PINOS BANANA, 1 ROTOR CA BOBINADO COM ESCOVÁS, 1 ROTOR CA GAIOLA DE ESQUILO, 1 ROTOR CC COM ESCOVA, SUPORTE PARA ROTORES COM ROLAMENTOS, DETECTOR MAGNÉTICO DE DOIS EIXOS QUE PERMITA ANALISAR O CAMPO GIRANTE PRESENTE NO ESTATOR, OS ROTORES DEVEM APRESENTAR FÁCIL MONTAGEM DENTRO DO ESTATOR, UMA BASE DE FERRO FUNDIDO COM FUROS PARA A FIXAÇÃO DOS SUPORTES E DOS ESTADORES POR MEIO DE PARAFUSO (INCLUSOS). CONJUNTO DE FONTES DE ALIMENTAÇÃO: O KIT DEVERÁ APRESENTAR MÓDULOS PARA ALIMENTAÇÃO DO CONJUNTO DE MOTORES, SENDO QUE, NO MÍNIMO AS SEGUINTE CARACTERÍSTICAS DEVEM SER ATENDIDAS: ALIMENTAÇÃO: 220 V (TRIFÁSICO - 3F + N) - 60 HZ, FONTE CA TRIFÁSICA FIXA: DEVE APRESENTAR SAÍDA TRIFÁSICA FIXA DE ACORDO COM A ALIMENTAÇÃO NOMINAL DAS MÁQUINAS CA, FONTE CA VARIÁVEL: DEVE APRESENTAR SAÍDA TRIFÁSICA VARIÁVEL COM TENSÃO MÍNIMA DE 0 V E TENSÃO MÁXIMA DE ACORDO COM A TENSÃO MÁXIMA DE ALIMENTAÇÃO DAS MÁQUINAS CA, FONTE CC FIXA: DEVE APRESENTAR SAÍDA DE CORRENTE CONTÍNUA FIXA DE ACORDO COM A ALIMENTAÇÃO NOMINAL DA MÁQUINA CC, FONTE CC VARIÁVEL: DEVE APRESENTAR SAÍDA DE CORRENTE CONTÍNUA VARIÁVEL COM TENSÃO MÍNIMA DE 0 V E TENSÃO MÁXIMA DE ACORDO COM A TENSÃO MÁXIMA DE ALIMENTAÇÃO DA MÁQUINA CC, O CONJUNTO DEVE POSSUIR DISJUNTOR DE PROTEÇÃO CONTRA SOBRECARGA E FUGA DE CORRENTE; CONJUNTO DE MEDIDAS ELÉTRICAS: O KIT DEVERÁ CONTER EQUIPAMENTOS QUE PERMITAM A MEDIÇÃO DOS PRINCIPAIS PARÂMETROS ELÉTRICOS, (TENSÃO E CORRENTE) E VELOCIDADE DAS MÁQUINAS, APRESENTANDO OS VALORES OBTIDOS EM VISOR DE LCD. AS SEGUINTE CARACTERÍSTICAS DEVEM SER ATENDIDAS: ALIMENTAÇÃO: 220 V (F+F) - 60 HZ, TODOS OS MEDIDORES DEVEM SER DIGITAIS, MEDIDOR DE TENSÃO: DEVE SER POSSÍVEL MEDIR TANTO TENSÕES CA QUANTO TENSÕES CC, O EQUIPAMENTO DEVE POSSUIR FUNDO DE ESCALA E RESOLUÇÃO ADEQUADOS. O EQUIPAMENTO DEVE SER CAPAZ DE REALIZAR MEDIDAS TRUE RMS; MEDIDOR DE CORRENTE: DEVE SER POSSÍVEL MEDIR TANTO CORRENTES CA QUANTO CORRENTES CC, O EQUIPAMENTO DEVE POSSUIR FUNDO DE ESCALA E RESOLUÇÃO ADEQUADOS. O EQUIPAMENTO DEVE SER CAPAZ DE REALIZAR MEDIDAS TRUE RMS; MEDIDOR DE VELOCIDADE: DEVE APRESENTAR AS MEDIDAS DE VELOCIDADE EM ROTAÇÕES POR MINUTO (RPM). CONJUNTO DE CARGAS: O KIT DEVE APRESENTAR CONJUNTO DE CARGAS ACONDICIONADO EM CAIXA METÁLICA, COM ESTAMPAGEM SILKSCREEN PARA REPRESENTAÇÃO DOS COMPONENTES E SELEÇÃO POR MEIO DE CHAVE. AS CARACTERÍSTICAS MÍNIMAS DAS CARGAS SÃO: CARGAS RESISTIVAS: TRÊS RESISTORES, FIXOS OU VARIÁVEIS, COM DISSIPACÃO MÍNIMA DE POTÊNCIA DE 80 W; CARGAS CAPACITIVAS: TRÊS MÓDULOS DE CAPACITORES, FIXOS OU VARIÁVEIS, COM TENSÃO DE OPERAÇÃO DE ACORDO COM A ALIMENTAÇÃO MÁXIMA DAS MÁQUINAS. OS CAPACITORES NÃO DEVERÃO POSSUIR POLARIDADE; DEVERÃO SER PREVISTOS DOIS REOSTATOS VARIÁVEIS PARA OPERAREM COMO REOSTATOS DE CARGA E DE EXCITAÇÃO; FREIO: FREIO ELETROMAGNÉTICO UTILIZADO NA MÁQUINAS ELÉTRICA DE INDUÇÃO PARA SE CONSEGUIR REALIZAR ENSAIOS EM CARGA VARIÁVEL, COM AS SEGUINTE CARACTERÍSTICAS: POTÊNCIA MÍNIMA DE 300 W, VELOCIDADE MÁXIMA DE 4000 RPM, DEVE POSSIBILITAR A CONEXÃO DE DOIS BRAÇOS COM CONTRA PESOS PARA AJUSTE DO TORQUE DO MOTOR, DEVE POSSUIR MECANISMO PARA ACOPLAMENTO COM O MOTOR; SISTEMA DE MEDIÇÃO DE TORQUE: O KIT DEVE APRESENTAR SISTEMA CAPAZ DE MEDIR O TORQUE DE SAÍDA DO EIXO DO MOTOR ATRAVÉS DE CÉLULA DE CARGA E DO FREIO ELETROMAGNÉTICO. APRESENTA AS SEGUINTE CARACTERÍSTICAS: ALIMENTAÇÃO: 220 V (F-F) - 60 HZ; CÉLULA DE CARGA - CAPACIDADE: 100 N; CÉLULA DE CARGA - SOBRECARGA ADMISSÍVEL: 150%; CÉLULA DE CARGA: CONEXÃO ATRAVÉS DE CABO BLINDADO; ACONDICIONADO EM CAIXA COM ESTAMPAGEM SILKSCREEN; SISTEMA DE AQUISIÇÃO DE DADOS: SISTEMA UTILIZADO PARA A AQUISIÇÃO DE MEDIDAS ELÉTRICAS E MECÂNICAS OBTIDAS POR MEIO DE EXPERIMENTOS. DEVE APRESENTAR NO MÍNIMO AS CARACTERÍSTICAS A SEGUIR (...)

03.452.360/0001-12	VIVACITY TECNOLOGIA LTDA	Sim	Sim	3	R\$ 210.000,0000	R\$ 630.000,0000	09/08/2019 16:07:07
--------------------	--------------------------------	-----	-----	---	------------------	------------------	------------------------

Marca: Electron**Fabricante:** Electron**Modelo / Versão:** A40

Descrição Detalhada do Objeto Ofertado: KIT DIDÁTICO PARA ENSINO DE MÁQUINAS ELÉTRICAS ROTATIVAS, O SISTEMA DEVE PERMITIR QUE O USUÁRIO SEJA CAPAZ DE ESTUDAR AS CARACTERÍSTICAS DAS PRINCIPAIS MÁQUINAS ELÉTRICAS ROTATIVAS, SENDO ELAS: MÁQUINA DE INDUÇÃO TRIFÁSICA COM ROTOR GAIOLA DE ESQUILO, MÁQUINA DE INDUÇÃO TRIFÁSICA COM ROTOR BOBINADO, MÁQUINA DE CORRENTE CONTÍNUA, MÁQUINA SÍNCRONA. O KIT DEVERÁ SER FORMADO NO MÍNIMO PELOS SEGUINTE ELEMENTOS: CONJUNTO DE MÁQUINAS ELÉTRICAS ROTATIVAS: TAL CONJUNTO DEVERÁ APRESENTAR O FUNCIONAMENTO DAS MÁQUINAS ELÉTRICAS ACIMA CITADAS, COM POTÊNCIAS ADEQUADAS PARA ENSINO DE MÁQUINAS ELÉTRICAS, LEVANDO EM CONSIDERAÇÃO AS CARACTERÍSTICAS DAS MESMAS, ALÉM DA SEGURANÇA DAQUELES QUE A OPERAM. AS MÁQUINAS FORNECIDAS NO CONJUNTO DEVERÃO SER CONSTRUÍDAS COM ESTATOR ABERTO. TODAS AS MÁQUINAS DEVERÃO SER CAPAZES DE SEREM ACOPLADAS MECANICAMENTE ENTRE SI POR MEIO DE ACOPLAMENTO ELÁSTICO. AS SEGUINTE CARACTERÍSTICAS MÍNIMAS DEVERÃO SER ATENDIDAS: 1 ESTATOR BOBINADO CA, CARÇAÇA DE FERRO FUNDIDO, COM BOBINA TRIFÁSICA E PAINEL PARA ENCAIXE COM BORNES PARA CONEXÃO DE PINOS BANANA, 1 ESTATOR BOBINADO CC, CARÇAÇA DE FERRO FUNDIDO, COM PAINEL PARA CONEXÃO DE PINOS BANANA, 1 ROTOR CA BOBINADO COM ESCOVÁS, 1 ROTOR CA GAIOLA DE ESQUILO, 1 ROTOR CC COM E

22.349.162/0001-72	EMPIRE COMERCIAL EIRELI	Sim	Sim	3	R\$ 300.000,0000	R\$ 900.000,0000	12/08/2019 08:59:32
--------------------	-------------------------------	-----	-----	---	------------------	------------------	------------------------

Marca: CRIARLAB**Fabricante:** CRIARLAB**Modelo / Versão:** BANCADA

Descrição Detalhada do Objeto Ofertado: KIT DIDÁTICO PARA ENSINO DE MÁQUINAS ELÉTRICAS ROTATIVAS, O SISTEMA DEVE PERMITIR QUE O USUÁRIO SEJA CAPAZ DE ESTUDAR AS CARACTERÍSTICAS DAS PRINCIPAIS MÁQUINAS ELÉTRICAS ROTATIVAS, SENDO ELAS: MÁQUINA DE INDUÇÃO TRIFÁSICA COM ROTOR GAIOLA DE ESQUILO, MÁQUINA DE INDUÇÃO TRIFÁSICA COM ROTOR BOBINADO, MÁQUINA DE CORRENTE CONTÍNUA, MÁQUINA SÍNCRONA. O KIT DEVERÁ SER FORMADO NO MÍNIMO PELOS SEGUINTE ELEMENTOS: CONJUNTO DE MÁQUINAS ELÉTRICAS ROTATIVAS: TAL CONJUNTO DEVERÁ APRESENTAR O FUNCIONAMENTO DAS MÁQUINAS ELÉTRICAS ACIMA CITADAS, COM POTÊNCIAS ADEQUADAS PARA ENSINO DE MÁQUINAS ELÉTRICAS, LEVANDO EM CONSIDERAÇÃO AS CARACTERÍSTICAS DAS MESMAS, ALÉM DA SEGURANÇA DAQUELES QUE A OPERAM. AS MÁQUINAS FORNECIDAS NO CONJUNTO DEVERÃO SER CONSTRUÍDAS COM ESTATOR ABERTO. TODAS AS MÁQUINAS DEVERÃO SER CAPAZES DE SEREM ACOPLADAS MECANICAMENTE ENTRE SI POR MEIO DE ACOPLAMENTO ELÁSTICO. AS SEGUINTE CARACTERÍSTICAS MÍNIMAS DEVERÃO SER ATENDIDAS: 1 ESTATOR BOBINADO CA, CARÇAÇA DE FERRO FUNDIDO, COM BOBINA TRIFÁSICA E PAINEL PARA ENCAIXE COM BORNES PARA CONEXÃO DE PINOS BANANA, 1 ESTATOR BOBINADO CC, CARÇAÇA DE FERRO FUNDIDO, COM PAINEL PARA CONEXÃO DE PINOS BANANA, 1 ROTOR CA BOBINADO COM ESCOVAS, 1 ROTOR CA GAIOLA DE ESQUILO, 1 ROTOR CC COM E

20.175.121/0001-81	DATAPPOOL ELETRONICA LTDA	Sim	Sim	3	R\$ 400.000,0000	R\$ 1.200.000,0000	05/08/2019 18:18:57
--------------------	---------------------------------	-----	-----	---	------------------	--------------------	------------------------

Marca: Datapool**Fabricante:** Datapool**Modelo / Versão:** MR1401EA

Descrição Detalhada do Objeto Ofertado: KIT DIDÁTICO PARA ENSINO DE MÁQUINAS ELÉTRICAS ROTATIVAS, O SISTEMA PERMITE QUE O USUÁRIO SEJA CAPAZ DE ESTUDAR AS CARACTERÍSTICAS DAS PRINCIPAIS MÁQUINAS ELÉTRICAS ROTATIVAS, SENDO ELAS: MÁQUINA DE INDUÇÃO TRIFÁSICA COM ROTOR GAIOLA DE ESQUILO, MÁQUINA DE INDUÇÃO TRIFÁSICA COM ROTOR BOBINADO, MÁQUINA DE CORRENTE CONTÍNUA, MÁQUINA SÍNCRONA. O KIT DEVERÁ SER FORMADO NO MÍNIMO PELOS SEGUINTE ELEMENTOS: CONJUNTO DE MÁQUINAS ELÉTRICAS ROTATIVAS: TAL CONJUNTO APRESENTA O FUNCIONAMENTO DAS MÁQUINAS ELÉTRICAS ACIMA CITADAS, COM POTÊNCIAS ADEQUADAS PARA ENSINO DE MÁQUINAS ELÉTRICAS, LEVANDO EM CONSIDERAÇÃO AS CARACTERÍSTICAS DAS MESMAS, ALÉM DA SEGURANÇA DAQUELES QUE A OPERAM. AS MÁQUINAS FORNECIDAS NO CONJUNTO SÃO CONSTRUÍDAS COM ESTATOR ABERTO. TODAS AS MÁQUINAS SÃO CAPAZES DE SEREM ACOPLADAS MECANICAMENTE ENTRE SI POR MEIO DE ACOPLAMENTO ELÁSTICO. CARACTERÍSTICAS : 1 ESTATOR BOBINADO CA, CARÇAÇA DE FERRO FUNDIDO, COM BOBINA TRIFÁSICA E PAINEL PARA ENCAIXE COM BORNES PARA CONEXÃO DE PINOS BANANA, 1 ESTATOR BOBINADO CC, CARÇAÇA DE FERRO FUNDIDO, COM PAINEL PARA CONEXÃO DE PINOS BANANA, 1 ROTOR CA BOBINADO COM ESCOVAS, 1 ROTOR CA GAIOLA DE ESQUILO

Lances (Obs: lances com * na frente foram excluídos pelo pregoeiro)

Valor do Lance	CNPJ/CPF	Data/Hora Registro
R\$ 400.000,0000	20.175.121/0001-81	12/08/2019 09:01:35:373
R\$ 300.000,0000	22.349.162/0001-72	12/08/2019 09:01:35:373
R\$ 210.000,0000	03.452.360/0001-12	12/08/2019 09:01:35:373
R\$ 157.590,0000	04.596.663/0001-71	12/08/2019 09:01:35:373
R\$ 150.000,0000	16.841.931/0001-52	12/08/2019 09:01:35:373
R\$ 134.033,0000	01.403.192/0001-40	12/08/2019 09:01:35:373
R\$ 134.032,0000	25.259.935/0001-18	12/08/2019 09:01:35:373
R\$ 134.000,0000	22.259.151/0001-00	12/08/2019 09:01:35:373
R\$ 133.980,0000	01.403.192/0001-40	12/08/2019 09:09:33:577
R\$ 133.978,7300	22.259.151/0001-00	12/08/2019 09:16:00:607
R\$ 130.000,0000	04.596.663/0001-71	12/08/2019 09:17:21:800
R\$ 129.999,7700	22.259.151/0001-00	12/08/2019 09:18:04:270
R\$ 129.980,0000	01.403.192/0001-40	12/08/2019 09:18:16:600
R\$ 129.500,0000	04.596.663/0001-71	12/08/2019 09:18:29:913
R\$ 129.975,0000	25.259.935/0001-18	12/08/2019 09:18:38:337
R\$ 129.450,0000	01.403.192/0001-40	12/08/2019 09:18:47:867
R\$ 129.446,5200	22.259.151/0001-00	12/08/2019 09:18:58:947
R\$ 129.400,0000	25.259.935/0001-18	12/08/2019 09:19:06:243
R\$ 129.400,0000	01.403.192/0001-40	12/08/2019 09:19:14:590
R\$ 128.900,0000	04.596.663/0001-71	12/08/2019 09:19:30:777
R\$ 129.300,0000	01.403.192/0001-40	12/08/2019 09:19:36:463
R\$ 128.897,0500	22.259.151/0001-00	12/08/2019 09:19:52:683
R\$ 128.200,0000	01.403.192/0001-40	12/08/2019 09:19:59:623
R\$ 128.600,0000	04.596.663/0001-71	12/08/2019 09:20:05:340
R\$ 129.350,0000	25.259.935/0001-18	12/08/2019 09:20:23:513
R\$ 129.222,8800	22.349.162/0001-72	12/08/2019 09:20:29:703
R\$ 127.999,8800	22.349.162/0001-72	12/08/2019 09:20:51:110
R\$ 127.980,0000	01.403.192/0001-40	12/08/2019 09:21:02:143
R\$ 127.500,0000	25.259.935/0001-18	12/08/2019 09:21:17:910
R\$ 127.450,0000	01.403.192/0001-40	12/08/2019 09:21:25:800
R\$ 127.111,8800	22.349.162/0001-72	12/08/2019 09:21:30:567

R\$ 127.448,7500	22.259.151/0001-00	12/08/2019 09:21:44:787
R\$ 126.980,0000	01.403.192/0001-40	12/08/2019 09:21:55:270
R\$ 126.490,0000	22.349.162/0001-72	12/08/2019 09:22:00:270
R\$ 126.400,0000	01.403.192/0001-40	12/08/2019 09:22:22:337
R\$ 126.399,7100	22.259.151/0001-00	12/08/2019 09:22:27:053
R\$ 126.350,0000	25.259.935/0001-18	12/08/2019 09:22:37:260
R\$ 126.222,8800	22.349.162/0001-72	12/08/2019 09:22:46:697
R\$ 126.219,5800	22.259.151/0001-00	12/08/2019 09:22:51:227
R\$ 126.200,0000	01.403.192/0001-40	12/08/2019 09:23:03:870
R\$ 125.888,8800	22.349.162/0001-72	12/08/2019 09:23:06:947
R\$ 125.886,4100	22.259.151/0001-00	12/08/2019 09:23:11:527
R\$ 125.222,8800	22.349.162/0001-72	12/08/2019 09:23:27:167
R\$ 125.700,0000	01.403.192/0001-40	12/08/2019 09:23:33:153
R\$ 125.000,0000	04.596.663/0001-71	12/08/2019 09:23:47:090
R\$ 125.100,0000	01.403.192/0001-40	12/08/2019 09:23:53:513
R\$ 124.888,8800	22.349.162/0001-72	12/08/2019 09:24:03:170
R\$ 124.750,0000	01.403.192/0001-40	12/08/2019 09:24:13:797
R\$ 124.900,0000	25.259.935/0001-18	12/08/2019 09:24:14:203
R\$ 124.333,3300	22.349.162/0001-72	12/08/2019 09:24:24:360
R\$ 124.000,0000	25.259.935/0001-18	12/08/2019 09:24:38:830
R\$ 124.300,0000	01.403.192/0001-40	12/08/2019 09:24:44:063
R\$ 123.333,8800	22.349.162/0001-72	12/08/2019 09:24:44:783
R\$ 123.500,0000	04.596.663/0001-71	12/08/2019 09:24:47:203
R\$ 123.330,0100	22.259.151/0001-00	12/08/2019 09:24:55:190
R\$ 123.111,8800	22.349.162/0001-72	12/08/2019 09:25:05:267
R\$ 123.250,0000	01.403.192/0001-40	12/08/2019 09:25:08:597
R\$ 122.600,0000	04.596.663/0001-71	12/08/2019 09:25:09:033
R\$ 121.998,3300	22.349.162/0001-72	12/08/2019 09:25:30:490
R\$ 122.500,0000	01.403.192/0001-40	12/08/2019 09:25:31:317
R\$ 121.995,1100	22.259.151/0001-00	12/08/2019 09:25:47:443
R\$ 121.777,7700	22.349.162/0001-72	12/08/2019 09:25:50:910
R\$ 121.850,0000	01.403.192/0001-40	12/08/2019 09:25:52:850
R\$ 121.300,0000	04.596.663/0001-71	12/08/2019 09:26:03:333
R\$ 121.000,0000	01.403.192/0001-40	12/08/2019 09:26:18:007
R\$ 121.500,0000	25.259.935/0001-18	12/08/2019 09:26:27:977
R\$ 120.999,8900	22.259.151/0001-00	12/08/2019 09:26:28:930
R\$ 120.900,0000	01.403.192/0001-40	12/08/2019 09:26:42:773
R\$ 120.222,8800	22.349.162/0001-72	12/08/2019 09:26:49:180
R\$ 120.222,5900	22.259.151/0001-00	12/08/2019 09:27:06:230
R\$ 119.888,8800	22.349.162/0001-72	12/08/2019 09:27:09:900
R\$ 120.150,0000	01.403.192/0001-40	12/08/2019 09:27:18:713
R\$ 119.200,0000	04.596.663/0001-71	12/08/2019 09:27:20:247
R\$ 118.777,2500	22.349.162/0001-72	12/08/2019 09:27:32:777
R\$ 119.000,0000	01.403.192/0001-40	12/08/2019 09:27:41:280
R\$ 118.774,8800	22.259.151/0001-00	12/08/2019 09:28:01:700
R\$ 118.990,0000	25.259.935/0001-18	12/08/2019 09:28:03:623
R\$ 118.222,8800	22.349.162/0001-72	12/08/2019 09:28:06:077
R\$ 118.000,0000	25.259.935/0001-18	12/08/2019 09:28:53:923
R\$ 118.050,0000	01.403.192/0001-40	12/08/2019 09:28:58:173
R\$ 117.995,1100	22.349.162/0001-72	12/08/2019 09:28:59:847
R\$ 117.300,0000	04.596.663/0001-71	12/08/2019 09:29:03:503
R\$ 117.111,1100	22.349.162/0001-72	12/08/2019 09:29:24:083
R\$ 117.110,6600	22.259.151/0001-00	12/08/2019 09:29:45:927
R\$ 116.991,1100	22.349.162/0001-72	12/08/2019 09:29:54:927
R\$ 116.800,0000	04.596.663/0001-71	12/08/2019 09:29:58:287
R\$ 116.900,0000	25.259.935/0001-18	12/08/2019 09:30:10:087
R\$ 116.444,8800	22.349.162/0001-72	12/08/2019 09:30:15:400
R\$ 116.750,0000	01.403.192/0001-40	12/08/2019 09:30:28:947
R\$ 116.300,0000	04.596.663/0001-71	12/08/2019 09:30:39:400
R\$ 116.090,0000	22.349.162/0001-72	12/08/2019 09:30:42:477
R\$ 116.500,0000	25.259.935/0001-18	12/08/2019 09:30:54:243

R\$ 116.087,1900	22.259.151/0001-00	12/08/2019 09:31:01:637
R\$ 115.877,1900	22.349.162/0001-72	12/08/2019 09:31:05:387
R\$ 115.600,0000	04.596.663/0001-71	12/08/2019 09:31:18:167
R\$ 115.333,3300	22.349.162/0001-72	12/08/2019 09:31:26:387
R\$ 115.400,0000	25.259.935/0001-18	12/08/2019 09:31:38:590
R\$ 115.200,0000	04.596.663/0001-71	12/08/2019 09:31:48:357
R\$ 114.995,0000	22.349.162/0001-72	12/08/2019 09:31:53:780
R\$ 114.990,3800	22.259.151/0001-00	12/08/2019 09:31:59:217
R\$ 114.500,0000	25.259.935/0001-18	12/08/2019 09:32:12:093
R\$ 114.800,0000	04.596.663/0001-71	12/08/2019 09:32:12:123
R\$ 114.295,0000	22.349.162/0001-72	12/08/2019 09:32:15:873
R\$ 113.999,0000	25.259.935/0001-18	12/08/2019 09:32:34:940
R\$ 113.994,5800	22.259.151/0001-00	12/08/2019 09:32:38:140
R\$ 113.444,2500	22.349.162/0001-72	12/08/2019 09:32:42:440
R\$ 113.600,0000	04.596.663/0001-71	12/08/2019 09:32:49:737
R\$ 113.100,0000	25.259.935/0001-18	12/08/2019 09:32:57:253
R\$ 112.666,8800	22.349.162/0001-72	12/08/2019 09:33:02:923
R\$ 112.100,0000	04.596.663/0001-71	12/08/2019 09:33:15:597

Não existem lances de desempate ME/EPP para o item

Eventos do Item

Evento	Data	Observações
Aberto	12/08/2019 09:04:53	Item aberto.
Iminência de Encerramento	12/08/2019 09:13:25	Batida iminente. Data/hora iminência: 12/08/2019 09:15:25.
Encerrado	12/08/2019 09:33:16	Item encerrado
Abertura do prazo de Convocação - Anexo	12/08/2019 10:47:59	Convocado para envio de anexo o fornecedor EXSTO TECNOLOGIA LTDA, CNPJ/CPF: 04.596.663/0001-71.
Encerramento do prazo de Convocação - Anexo	12/08/2019 11:39:40	Encerrado o prazo de Convocação de Anexo pelo fornecedor EXSTO TECNOLOGIA LTDA, CNPJ/CPF: 04.596.663/0001-71.
Aceite	19/08/2019 15:01:51	Aceite individual da proposta. Fornecedor: EXSTO TECNOLOGIA LTDA, CNPJ/CPF: 04.596.663/0001-71, pelo melhor lance de R\$ 112.100,0000.
Habilitado	23/08/2019 08:25:05	Habilitação em grupo de propostas. Fornecedor: EXSTO TECNOLOGIA LTDA - CNPJ/CPF: 04.596.663/0001-71
Registro Intenção de Recurso	23/08/2019 10:20:33	Registro de Intenção de Recurso. Fornecedor: DE LORENZO DO BRASIL LTDA. CNPJ/CPF: 01403192000140. Motivo: Manifestamos a intenção de entrar com recurso contra a decisão, referente ao item 03 devido a não conformidade da proposta e especificações técnicas apresentadas em relação ao requerido do edita
Intenção de Recurso Aceita	23/08/2019 12:58:30	Intenção de recurso aceita. Fornecedor: DE LORENZO DO BRASIL LTDA., CNPJ/CPF: 01403192000140.

Intenções de Recurso para o Item

CNPJ/CPF	Data/Hora do Recurso	Data/Hora Admissibilidade	Situação
01.403.192/0001-40	23/08/2019 10:20	23/08/2019 12:58	Aceito
Motivo Intenção: Manifestamos a intenção de entrar com recurso contra a decisão, referente ao item 03 devido a não conformidade da proposta e especificações técnicas apresentadas em relação ao requerido do edital e termo de referência publicado.			

Item: 4 - BANCADA

Propostas Participaram deste item as empresas abaixo relacionadas, com suas respectivas propostas.
(As propostas com * na frente foram desclassificadas pelo pregoeiro)

CNPJ/CPF	Fornecedor	Porte ME/EPP	Declaração ME/EPP/COOP	Quantidade	Valor Unit.	Valor Global	Data/Hora Registro
27.720.223/0001-80	MGS COMERCIO DE PECAS LTDA	Sim	Sim	17	R\$ 1.395,8300	R\$ 23.729,1100	12/08/2019 07:56:47
Marca: Marcon Fabricante: Marcon Modelo / Versão: BMZ Descrição Detalhada do Objeto Ofertado: Bancada Compensado Pinus 40mm - 3 Portas, Comprimento: 1500 mm, Largura: 600 mm, Altura: 852 mm, Capacidade: 500 kg							
04.821.081/0001-41	HEIBER COMERCIO E	Sim	Sim	17	R\$ 6.000,0000	R\$ 102.000,0000	12/08/2019 08:32:53

REPRESENTACOES
LTDA

Marca: Ork

Fabricante: Ork

Modelo / Versão: Bancada Sob Medida

Descrição Detalhada do Objeto Ofertado: BANCADA FECHADA COM 05 GAVETAS E 01 PORTA RETRÁTIL: PINTURA DE ALTA RESISTÊNCIA EPÓXI. TRATAMENTO ANTICORROSIVO. DIMENSÕES: TAMPO EM MADEIRA MACIÇA, ESPESSURA MÍNIMA DE 50 MM; COMPRIMENTO MÍNIMO 1.850 MM X LARGURA MÍNIMA 800 MM; ALTURA 900 MM. Entrega de 30 dias, validade da proposta de 60 dias.

08.532.500/0001-86	GERACAO COMERCIO E SERVICOS LTDA	Sim	Sim	17	R\$ 10.000,0000	R\$ 170.000,0000	09/08/2019 15:42:36
--------------------	--	-----	-----	----	-----------------	------------------	------------------------

Marca: GERAÇÃO

Fabricante: GERAÇÃO

Modelo / Versão: CD04

Descrição Detalhada do Objeto Ofertado: BANCADA FECHADA COM 05 GAVETAS E 01 PORTA RETRÁTIL: PINTURA DE ALTA RESISTÊNCIA EPÓXI. TRATAMENTO ANTICORROSIVO. DIMENSÕES: TAMPO EM MADEIRA MACIÇA, ESPESSURA MÍNIMA DE 50 MM; COMPRIMENTO MÍNIMO 1.850 MM X LARGURA MÍNIMA 800 MM; ALTURA 900 MM.

17.682.346/0001-10	DAIANE DA SILVA MAAS	Sim	Sim	17	R\$ 10.000,0000	R\$ 170.000,0000	09/08/2019 17:22:14
--------------------	-------------------------	-----	-----	----	-----------------	------------------	------------------------

Marca: Marcon

Fabricante: Marcon

Modelo / Versão: 2006

Descrição Detalhada do Objeto Ofertado: BANCADA FECHADA COM 05 GAVETAS E 01 PORTA RETRÁTIL: PINTURA DE ALTA RESISTÊNCIA EPÓXI. TRATAMENTO ANTICORROSIVO. DIMENSÕES: TAMPO EM MADEIRA MACIÇA, ESPESSURA MÍNIMA DE 50 MM; COMPRIMENTO MÍNIMO 1.850 MM X LARGURA MÍNIMA 800 MM; ALTURA 900 MM.

30.834.830/0001-85	RENATO FONTANA	Sim	Sim	17	R\$ 10.000,0000	R\$ 170.000,0000	12/08/2019 08:47:37
--------------------	----------------	-----	-----	----	-----------------	------------------	------------------------

Marca: CMB

Fabricante: CMB

Modelo / Versão: especial

Descrição Detalhada do Objeto Ofertado: BANCADA FECHADA COM 05 GAVETAS E 01 PORTA RETRÁTIL: PINTURA DE ALTA RESISTÊNCIA EPÓXI. TRATAMENTO ANTICORROSIVO. DIMENSÕES: TAMPO EM MADEIRA MACIÇA, ESPESSURA MÍNIMA DE 50 MM; COMPRIMENTO MÍNIMO 1.850 MM X LARGURA MÍNIMA 800 MM; ALTURA 900 MM.

24.845.457/0001-65	ITACA EIRELI	Sim	Sim	17	R\$ 25.000,0000	R\$ 425.000,0000	12/08/2019 08:35:48
--------------------	--------------	-----	-----	----	-----------------	------------------	------------------------

Marca: FERCAR

Fabricante: FERCAR

Modelo / Versão: FERCAR

Descrição Detalhada do Objeto Ofertado: BANCADA FECHADA COM 05 GAVETAS E 01 PORTA RETRÁTIL: PINTURA DE ALTA RESISTÊNCIA EPÓXI. TRATAMENTO ANTICORROSIVO. DIMENSÕES: TAMPO EM MADEIRA MACIÇA, ESPESSURA MÍNIMA DE 50 MM; COMPRIMENTO MÍNIMO 1.850 MM X LARGURA MÍNIMA 800 MM; ALTURA 900 MM.

22.349.162/0001-72	EMPIRE COMERCIAL EIRELI	Sim	Sim	17	R\$ 100.000,0000	R\$ 1.700.000,0000	12/08/2019 08:59:39
--------------------	-------------------------------	-----	-----	----	------------------	--------------------	------------------------

Marca: CRIARLAB

Fabricante: CRIARLAB

Modelo / Versão: BANCADA

Descrição Detalhada do Objeto Ofertado: BANCADA FECHADA COM 05 GAVETAS E 01 PORTA RETRÁTIL: PINTURA DE ALTA RESISTÊNCIA EPÓXI. TRATAMENTO ANTICORROSIVO. DIMENSÕES: TAMPO EM MADEIRA MACIÇA, ESPESSURA MÍNIMA DE 50 MM; COMPRIMENTO MÍNIMO 1.850 MM X LARGURA MÍNIMA 800 MM; ALTURA 900 MM.

Lances (Obs: lances com * na frente foram excluídos pelo pregoeiro)

Valor do Lance	CNPJ/CPF	Data/Hora Registro
R\$ 100.000,0000	22.349.162/0001-72	12/08/2019 09:01:35:373
R\$ 25.000,0000	24.845.457/0001-65	12/08/2019 09:01:35:373
R\$ 10.000,0000	08.532.500/0001-86	12/08/2019 09:01:35:373
R\$ 10.000,0000	17.682.346/0001-10	12/08/2019 09:01:35:373
R\$ 10.000,0000	30.834.830/0001-85	12/08/2019 09:01:35:373
R\$ 6.000,0000	04.821.081/0001-41	12/08/2019 09:01:35:373
R\$ 1.395,8300	27.720.223/0001-80	12/08/2019 09:01:35:373
R\$ 5.990,0000	08.532.500/0001-86	12/08/2019 09:10:38:410
R\$ 3.040,0000	04.821.081/0001-41	12/08/2019 09:15:48:620
R\$ 3.038,0000	04.821.081/0001-41	12/08/2019 09:21:15:410
R\$ 3.040,0000	30.834.830/0001-85	12/08/2019 09:28:44:923

Não existem lances de desempate ME/EPP para o item

Eventos do Item

Evento	Data	Observações
Aberto	12/08/2019 09:04:57	Item aberto.
Iminência de Encerramento	12/08/2019 09:13:25	Batida iminente. Data/hora iminência: 12/08/2019 09:15:25.
Encerrado	12/08/2019 09:33:16	Item encerrado

Recusa	12/08/2019 11:09:52	Recusa da proposta. Fornecedor: MGS COMERCIO DE PECAS LTDA, CNPJ/CPF: 27.720.223/0001-80, pelo melhor lance de R\$ 1.395,8300. Motivo: Solicitação de desclassificação formalizada pela empresa via e-mail.
Abertura do prazo de Convocação - Anexo	12/08/2019 11:10:00	Convocado para envio de anexo o fornecedor HEIBER COMERCIO E REPRESENTACOES LTDA, CNPJ/CPF: 04.821.081/0001-41.
Encerramento do prazo de Convocação - Anexo	12/08/2019 12:03:40	Encerrado o prazo de Convocação de Anexo pelo fornecedor HEIBER COMERCIO E REPRESENTACOES LTDA, CNPJ/CPF: 04.821.081/0001-41.
Aceite	19/08/2019 15:02:07	Aceite individual da proposta. Fornecedor: HEIBER COMERCIO E REPRESENTACOES LTDA, CNPJ/CPF: 04.821.081/0001-41, pelo melhor lance de R\$ 3.038,0000.
Habilitado	23/08/2019 08:25:05	Habilitação em grupo de propostas. Fornecedor: HEIBER COMERCIO E REPRESENTACOES LTDA - CNPJ/CPF: 04.821.081/0001-41

Não existem intenções de recurso para o item

Item: 5 - BANCADA

Propostas Participaram deste item as empresas abaixo relacionadas, com suas respectivas propostas.
(As propostas com * na frente foram desclassificadas pelo pregoeiro)

CNPJ/CPF	Fornecedor	Porte ME/EPP	Declaração ME/EPP/COOP	Quantidade	Valor Unit.	Valor Global	Data/Hora Registro
04.821.081/0001-41	HEIBER COMERCIO E REPRESENTACOES LTDA	Sim	Sim	8	R\$ 5.000,0000	R\$ 40.000,0000	12/08/2019 08:32:53
	Marca: Ork Fabricante: Ork Modelo / Versão: Bancada Sob Medida Descrição Detalhada do Objeto Ofertado: BANCADA DO TIPO FIXA FECHADA PRODUZIDA EM METAL, SEM GAVETAS, COM 3 PORTAS COM FECHADURAS (TRANCAS E CHAVES), E DUAS PRATELEIRAS, COM TAMPO EM COMPENSADO NAVAL ENVERNIZADO MADEIRA COM APROXIMADAMENTE 45 MM DE ESPESSURA, A BANCADA DEVE CONTER PINTURA ELETROSTÁTICA E TRATAMENTO ANTI-FERRUGEM PARA GARANTIR DURABILIDADE E COM CAPACIDADE DE CARGA ENTRE 390 KG E 400 KG, COM DIMENSÕES APROXIMADAS DE 1520 X 510 X 925 MM DEVERÁ CONTER CERTIFICADO DE GARANTIA DE 12 MESES CONTRA DEFEITOS DE FABRICAÇÃO. Entrega de 30 dias, validade da proposta de 60 dias.						
24.845.457/0001-65	ITACA EIRELI	Sim	Sim	8	R\$ 25.000,0000	R\$ 200.000,0000	12/08/2019 08:35:48
	Marca: FERCAR Fabricante: FERCAR Modelo / Versão: FERCAR Descrição Detalhada do Objeto Ofertado: BANCADA DO TIPO FIXA FECHADA PRODUZIDA EM METAL, SEM GAVETAS, COM 3 PORTAS COM FECHADURAS (TRANCAS E CHAVES), E DUAS PRATELEIRAS, COM TAMPO EM COMPENSADO NAVAL ENVERNIZADO MADEIRA COM APROXIMADAMENTE 45 MM DE ESPESSURA, A BANCADA DEVE CONTER PINTURA ELETROSTÁTICA E TRATAMENTO ANTI-FERRUGEM PARA GARANTIR DURABILIDADE E COM CAPACIDADE DE CARGA ENTRE 390 KG E 400 KG, COM DIMENSÕES APROXIMADAS DE 1520 X 510 X 925 MM DEVERÁ CONTER CERTIFICADO DE GARANTIA DE 12 MESES CONTRA DEFEITOS DE FABRICAÇÃO.						

Lances (Obs: lances com * na frente foram excluídos pelo pregoeiro)

Valor do Lance	CNPJ/CPF	Data/Hora Registro
R\$ 25.000,0000	24.845.457/0001-65	12/08/2019 09:01:35:373
R\$ 5.000,0000	04.821.081/0001-41	12/08/2019 09:01:35:373

Não existem lances de desempate ME/EPP para o item

Eventos do Item

Evento	Data	Observações
Aberto	12/08/2019 09:05:03	Item aberto.
Iminência de Encerramento	12/08/2019 09:13:25	Batida iminente. Data/hora iminência: 12/08/2019 09:15:25.
Encerrado	12/08/2019 09:26:36	Item encerrado
Abertura do prazo de Convocação - Anexo	12/08/2019 10:52:56	Convocado para envio de anexo o fornecedor HEIBER COMERCIO E REPRESENTACOES LTDA, CNPJ/CPF: 04.821.081/0001-41.
Encerramento do prazo de Convocação - Anexo	12/08/2019 12:06:01	Encerrado o prazo de Convocação de Anexo pelo fornecedor HEIBER COMERCIO E REPRESENTACOES LTDA, CNPJ/CPF: 04.821.081/0001-41.
Aceite	19/08/2019 15:06:06	Aceite individual da proposta. Fornecedor: HEIBER COMERCIO E REPRESENTACOES LTDA, CNPJ/CPF: 04.821.081/0001-41, pelo melhor lance de R\$ 5.000,0000 e com valor negociado a R\$ 1.345,8000. Motivo: Valor proposto pela empresa dentro do valor estimado
Negociação de valor	19/08/2019 16:51:57	Alteração na negociação da proposta. Fornecedor: HEIBER COMERCIO E REPRESENTACOES LTDA, CNPJ/CPF: 04.821.081/0001-41, pelo melhor lance de R\$ 5.000,0000 e com valor negociado a R\$ 1.395,8000. Motivo: Valor informado anteriormente, como negociado, errado.
Habilitado	23/08/2019	Habilitação em grupo de propostas. Fornecedor: HEIBER COMERCIO E REPRESENTACOES LTDA -

Não existem intenções de recurso para o item**Item: 6 - ACESSÓRIOS PARA ESTUDO/TREINAMENTO**

Propostas Participaram deste item as empresas abaixo relacionadas, com suas respectivas propostas.
(As propostas com * na frente foram desclassificadas pelo pregoeiro)

CNPJ/CPF	Fornecedor	Porte ME/EPP	Declaração ME/EPP/COOP	Quantidade	Valor Unit.	Valor Global	Data/Hora Registro
24.167.869/0001-93	MASTER TEC COMERCIO E SERVICOS EIRELI	Sim	Sim	9	R\$ 388,0000	R\$ 3.492,0000	09/08/2019 15:27:20
Marca: INSIZE Fabricante: INSIZE Modelo / Versão: 6207-80A Descrição Detalhada do Objeto Ofertado: SUPORTE MAGNÉTICO COM HASTE FLEXÍVEL PARA RELÓGIOS COMPARADORES E APALPADORES, BASE PRISMÁTICA, PARA FIXAÇÃO EM SUPERFÍCIES PLANAS OU CILÍNDRICAS, FURO DE FIXAÇÃO DE 4 MM E 8 MM, CHAVE LIGA/DESLIGA DO MAGNÉTICO, COM FORÇA MAGNÉTICA DE FIXAÇÃO MÍNIMA DE 60 KGF. DIMENSÕES DA BASE DE NO MÍNIMO (AXLXP) 50 X 50 X 50 MM E MÁXIMO 60 X 60 X 60 MM. GARANTIA MÍNIMA DE 01 ANO E ASSISTÊNCIA TÉCNICA PERMANENTE.							

Lances (Obs: lances com * na frente foram excluídos pelo pregoeiro)

Valor do Lance	CNPJ/CPF	Data/Hora Registro
R\$ 388,0000	24.167.869/0001-93	12/08/2019 09:01:35:373

Não existem lances de desempate ME/EPP para o item**Eventos do Item**

Evento	Data	Observações
Aberto	12/08/2019 09:05:19	Item aberto.
Iminência de Encerramento	12/08/2019 09:13:25	Batida iminente. Data/hora iminência: 12/08/2019 09:15:25.
Encerrado	12/08/2019 09:22:28	Item encerrado
Abertura do prazo de Convocação - Anexo	12/08/2019 10:53:58	Convocado para envio de anexo o fornecedor MASTER TEC COMERCIO E SERVICOS EIRELI, CNPJ/CPF: 24.167.869/0001-93.
Encerramento do prazo de Convocação - Anexo	12/08/2019 11:39:15	Encerrado o prazo de Convocação de Anexo pelo fornecedor MASTER TEC COMERCIO E SERVICOS EIRELI, CNPJ/CPF: 24.167.869/0001-93.
Abertura do prazo de Convocação - Anexo	15/08/2019 14:05:34	Convocado para envio de anexo o fornecedor MASTER TEC COMERCIO E SERVICOS EIRELI, CNPJ/CPF: 24.167.869/0001-93.
Encerramento do prazo de Convocação - Anexo	16/08/2019 08:38:59	Encerrado o prazo de Convocação de Anexo pelo fornecedor MASTER TEC COMERCIO E SERVICOS EIRELI, CNPJ/CPF: 24.167.869/0001-93.
Cancelado na aceitação	16/08/2019 13:52:54	Item cancelado na aceitação. Motivo: Valor proposto acima do valor estimado. Empresa não consegue ofertar dentro do valor estimado.

Não existem intenções de recurso para o item**Item: 7 - CARRINHO TRANSPORTE**

Propostas Participaram deste item as empresas abaixo relacionadas, com suas respectivas propostas.
(As propostas com * na frente foram desclassificadas pelo pregoeiro)

CNPJ/CPF	Fornecedor	Porte ME/EPP	Declaração ME/EPP/COOP	Quantidade	Valor Unit.	Valor Global	Data/Hora Registro
24.845.457/0001-65	ITACA EIRELI	Sim	Sim	12	R\$ 25.000,0000	R\$ 300.000,0000	12/08/2019 08:35:48
Marca: FERCAR Fabricante: FERCAR Modelo / Versão: FERCAR Descrição Detalhada do Objeto Ofertado: CARRINHO PORTA FERRAMENTAS. DIMENSÕES MÍNIMAS: COMPRIMENTO 650 MM, LARGURA 410 MM E ALTURA 850 MM. ESTRUTURA COM PAREDES REFORÇADAS. TRÊS GAVETAS. DUAS GAVETAS COM 500 X 400 X 100 MM. UMA GAVETA COM 500 X 400 X 60 MM. DUAS PORTAS NA PARTE INFERIOR DO CARRO (COM 1 PRATELEIRA). TRANCAS COM CHAVE PARA AS GAVETAS E PORTAS. ACOMPANHAM 4 RODAS DE BORRACHA DIÂMETRO 3", SENDO 2 FIXAS E 2 GIRATÓRIAS SENDO PELO MENOS 1 COM FREIO. CAPACIDADE DE CARGA 120 KG. ESPESSURAMÍNIMA DAS CHAPAS: PRATELEIRA 0,6 MM; ESTRUTURA 1,2 MM. ACOMPANHA PUXADOR ERGONÔMICO E COBERTURA DE BORRACHA E PINTURA ELETROSTÁTICA							

Lances (Obs: lances com * na frente foram excluídos pelo pregoeiro)

Valor do Lance	CNPJ/CPF	Data/Hora Registro
R\$ 25.000,0000	24.845.457/0001-65	12/08/2019 09:01:35:373

Não existem lances de desempate ME/EPP para o item**Eventos do Item**

Evento	Data	Observações
Aberto	12/08/2019 09:05:26	Item aberto.

Iminência de Encerramento	12/08/2019 09:13:25	Batida iminente. Data/hora iminência: 12/08/2019 09:15:25.
Encerrado	12/08/2019 09:18:06	Item encerrado
Abertura do prazo de Convocação - Anexo	12/08/2019 10:54:35	Convocado para envio de anexo o fornecedor ITACA EIRELI, CNPJ/CPF: 24.845.457/0001-65.
Encerramento do prazo de Convocação - Anexo	12/08/2019 11:32:19	Encerrado o prazo de Convocação de Anexo pelo fornecedor ITACA EIRELI, CNPJ/CPF: 24.845.457/0001-65.
Abertura do prazo de Convocação - Anexo	13/08/2019 10:14:48	Convocado para envio de anexo o fornecedor ITACA EIRELI, CNPJ/CPF: 24.845.457/0001-65.
Encerramento do prazo de Convocação - Anexo	13/08/2019 10:39:42	Encerrado o prazo de Convocação de Anexo pelo fornecedor ITACA EIRELI, CNPJ/CPF: 24.845.457/0001-65.
Cancelado na aceitação	13/08/2019 11:48:11	Item cancelado na aceitação. Motivo: Por não conseguir atingir o valor de referência para fornecimento, a empresa solicitou a desclassificação de sua proposta do certame. Como não há outros fornecedores para serem convocados, o item será cancelado.

Não existem intenções de recurso para o item

Item: 8 - CARRINHO TRANSPORTE

Propostas Participaram deste item as empresas abaixo relacionadas, com suas respectivas propostas.
(As propostas com * na frente foram desclassificadas pelo pregoeiro)

CNPJ/CPF	Fornecedor	Porte ME/EPP	Declaração ME/EPP/COOP	Quantidade	Valor Unit.	Valor Global	Data/Hora Registro
04.821.081/0001-41	HEIBER COMERCIO E REPRESENTACOES LTDA	Sim	Sim	5	R\$ 3.000,0000	R\$ 15.000,0000	12/08/2019 08:35:52
	Marca: Marcon Fabricante: Marcon Modelo / Versão: TM-90 Descrição Detalhada do Objeto Ofertado: CARRO DE PARA TRANSPORTE PARA 2 CILINDROS DE SOLDA DE 50 L,CONTENDO 4 RODAS MACIÇAS, SENDO DUAS FIXAS E DUAS GIRATÓRIAS DE 4' OU SUPERIORES, DEVE SER FABRICADO EM AÇO CARBONO E APRESENTAR PINTURA RESISTENTE À OXIDAÇÃO. TAMANHO APROXIMADO: COMPRIMENTO: 600 MM, LARGURA: 881 MM, ALTURA: 1433 MM, DIMENSÕES DA BASE: 220 MM X 600 MM. Entrega de 30 dias, validade da proposta de 60 dias.						
24.845.457/0001-65	ITACA EIRELI	Sim	Sim	5	R\$ 25.000,0000	R\$ 125.000,0000	12/08/2019 08:35:48
	Marca: WM Fabricante: WM Modelo / Versão: WMO2CPAR Descrição Detalhada do Objeto Ofertado: CARRO DE PARA TRANSPORTE PARA 2 CILINDROS DE SOLDA DE 50 L,CONTENDO 4 RODAS MACIÇAS, SENDO DUAS FIXAS E DUAS GIRATÓRIAS DE 4" OU SUPERIORES, DEVE SER FABRICADO EM AÇO CARBONO E APRESENTAR PINTURA RESISTENTE À OXIDAÇÃO. TAMANHO APROXIMADO: COMPRIMENTO: 600 MM, LARGURA: 881MM, ALTURA: 1433 MM, DIMENSÕES DA BASE: 220 MM X600 MM.						

Lances (Obs: lances com * na frente foram excluídos pelo pregoeiro)

Valor do Lance	CNPJ/CPF	Data/Hora Registro
R\$ 25.000,0000	24.845.457/0001-65	12/08/2019 09:01:35:373
R\$ 3.000,0000	04.821.081/0001-41	12/08/2019 09:01:35:373
R\$ 2.999,9800	24.845.457/0001-65	12/08/2019 09:18:09:177
R\$ 2.998,0000	04.821.081/0001-41	12/08/2019 09:20:10:030
R\$ 2.997,9600	24.845.457/0001-65	12/08/2019 09:24:04:467
R\$ 2.996,0000	04.821.081/0001-41	12/08/2019 09:25:08:347
R\$ 2.995,9600	24.845.457/0001-65	12/08/2019 09:27:46:683
R\$ 2.994,0000	04.821.081/0001-41	12/08/2019 09:28:34:593
R\$ 2.993,0000	24.845.457/0001-65	12/08/2019 09:30:30:617
R\$ 2.992,0000	04.821.081/0001-41	12/08/2019 09:30:34:947
R\$ 2.990,0000	24.845.457/0001-65	12/08/2019 09:30:52:713
R\$ 2.989,0000	04.821.081/0001-41	12/08/2019 09:30:57:400
R\$ 2.988,0000	24.845.457/0001-65	12/08/2019 09:31:21:527
R\$ 2.987,0000	04.821.081/0001-41	12/08/2019 09:31:26:933
R\$ 2.984,0000	24.845.457/0001-65	12/08/2019 09:31:42:623
R\$ 2.983,0000	04.821.081/0001-41	12/08/2019 09:32:34:627
R\$ 2.981,0000	24.845.457/0001-65	12/08/2019 09:32:54:847
R\$ 2.980,0000	04.821.081/0001-41	12/08/2019 09:32:59:237

R\$ 2.977,0000	24.845.457/0001-65	12/08/2019 09:33:23:927
R\$ 2.976,0000	04.821.081/0001-41	12/08/2019 09:33:35:177
R\$ 2.972,0000	24.845.457/0001-65	12/08/2019 09:33:47:663
R\$ 2.971,0000	04.821.081/0001-41	12/08/2019 09:34:09:523
R\$ 2.969,9800	24.845.457/0001-65	12/08/2019 09:34:22:320
R\$ 2.968,0000	04.821.081/0001-41	12/08/2019 09:34:32:180
R\$ 2.967,9800	24.845.457/0001-65	12/08/2019 09:34:53:697
R\$ 2.966,0000	04.821.081/0001-41	12/08/2019 09:35:02:323
R\$ 2.958,0000	24.845.457/0001-65	12/08/2019 09:37:07:143
R\$ 2.957,0000	04.821.081/0001-41	12/08/2019 09:37:19:583
R\$ 2.950,0000	24.845.457/0001-65	12/08/2019 09:38:17:493
R\$ 2.940,0000	04.821.081/0001-41	12/08/2019 09:38:20:947
R\$ 2.935,0000	24.845.457/0001-65	12/08/2019 09:38:39:057
R\$ 2.934,0000	04.821.081/0001-41	12/08/2019 09:38:49:447

Não existem lances de desempate ME/EPP para o item

Eventos do Item

Evento	Data	Observações
Aberto	12/08/2019 09:05:30	Item aberto.
Iminência de Encerramento	12/08/2019 09:13:25	Batida iminente. Data/hora iminência: 12/08/2019 09:15:25.
Encerrado	12/08/2019 09:39:40	Item encerrado
Abertura do prazo de Convocação - Anexo	12/08/2019 10:55:16	Convocado para envio de anexo o fornecedor HEIBER COMERCIO E REPRESENTACOES LTDA, CNPJ/CPF: 04.821.081/0001-41.
Encerramento do prazo de Convocação - Anexo	12/08/2019 12:21:49	Encerrado o prazo de Convocação de Anexo pelo fornecedor HEIBER COMERCIO E REPRESENTACOES LTDA, CNPJ/CPF: 04.821.081/0001-41.
Recusa	16/08/2019 11:48:57	Recusa da proposta. Fornecedor: HEIBER COMERCIO E REPRESENTACOES LTDA, CNPJ/CPF: 04.821.081/0001-41, pelo melhor lance de R\$ 2.934,0000. Motivo: Empresa ofertou proposta acima do valor de referência. Não chegará no referido valor.
Abertura do prazo de Convocação - Anexo	16/08/2019 11:49:01	Convocado para envio de anexo o fornecedor ITACA EIRELI, CNPJ/CPF: 24.845.457/0001-65.
Encerramento do prazo de Convocação - Anexo	16/08/2019 12:05:22	Encerrado o prazo de Convocação de Anexo pelo fornecedor ITACA EIRELI, CNPJ/CPF: 24.845.457/0001-65.
Cancelado na aceitação	16/08/2019 12:57:51	Item cancelado na aceitação. Motivo: Empresa convocada não consegue ofertar item dentro de preço de referência

Não existem intenções de recurso para o item

Item: 9 - ACESSÓRIOS PARA ESTUDO/TREINAMENTO

Propostas Participaram deste item as empresas abaixo relacionadas, com suas respectivas propostas.

(As propostas com * na frente foram desclassificadas pelo pregoeiro)

CNPJ/CPF	Fornecedor	Porte ME/EPP	Declaração ME/EPP/COOP	Quantidade	Valor Unit.	Valor Global	Data/Hora Registro
04.821.081/0001-41	HEIBER COMERCIO E REPRESENTACOES LTDA	Sim	Sim	2	R\$ 8.000,0000	R\$ 16.000,0000	12/08/2019 08:35:52
	Marca: Famabras Fabricante: Famabras Modelo / Versão: Conjunto Solda Oxi-Acetileno 7Kg Descrição Detalhada do Objeto Ofertado: CONJUNTO DE SOLDA OXI-ACETILENO 7 M/7 KG, CONTENDO: 01 CILINDRO ACETILENO 7 KG; 01 CILINDRO OXIGÊNIO 8 M; 01 REGULADOR OXIGÊNIO; 01 REGULADOR ACETILENO; 02 LANCES 10 M MANGUEIRA Prensada; 01 MAÇARICO CORTE FMC-532; 01 BICO CORTE 1502 Nº 04; 01 BICO CORTE 1502 Nº 06; 01 MAÇARICO SOLDA FMA-201; 01 EXTENSÃO SOLDA 201 Nº 04; 01 EXTENSÃO SOLDA 201 Nº 06; 02 PROTEFLUXO; 01 CORTA CHAMA REGULADOR OXIGÊNIO; 01 CORTA CHAMA REGULADOR ACETILENO; 01 SAÍDA DUPLA OXIGÊNIO; 01 SAÍDA DUPLA ACETILENO; 01 CARRINHO GRANDE 2 CILINDROS PNEU COM CÂMERA. OBS. CILINDROS DE OXIGÊNIO E ACETILENO CARREGADOS. Entrega de 30 dias, validade da proposta de 60 dias.						
14.517.117/0001-51	ONE COMERCIAL LTDA	Sim	Sim	2	R\$ 10.000,0000	R\$ 20.000,0000	01/08/2019 13:18:29
	Marca: famabras Fabricante: famabras Modelo / Versão: famabras Descrição Detalhada do Objeto Ofertado: CONJUNTO DE SOLDA OXI-ACETILENO 7 M/7 KG, CONTENDO: 01 CILINDRO ACETILENO 7 KG; 01 CILINDRO OXIGÊNIO 8 M; 01 REGULADOR OXIGÊNIO; 01 REGULADOR ACETILENO; 02 LANCES 10 M MANGUEIRA Prensada; 01 MAÇARICO CORTE FMC-532; 01 BICO CORTE 1502 Nº 04; 01 BICO CORTE						

1502 Nº 06; 01 MAÇARICO SOLDA FMA-201; 01 EXTENSÃO SOLDA 201 Nº 04; 01 EXTENSÃO SOLDA 201 Nº 06; 02 PROTEFLUXO; 01 CORTA CHAMA REGULADOR OXIGÊNIO; 01 CORTA CHAMA REGULADOR ACETILENO; 01 SAÍDA DUPLA OXIGÊNIO; 01 SAÍDA DUPLA ACETILENO; 01 CARRINHO GRANDE 2 CILINDROS PNEU COM CÂMERA. OBS. CILINDROS DE OXIGÊNIO E ACETILENO CARREGADOS.

17.682.346/0001-10 DAIANE DA SILVA MAAS Sim Sim 2 R\$ 10.000,0000 R\$ 20.000,0000 09/08/2019 17:15:24

Marca: FAMABRAS

Fabricante: FAMABRAS

Modelo / Versão: PPU

Descrição Detalhada do Objeto Ofertado: ONJUNTO DE SOLDA OXI-ACETILENO 7 M/7 KG, CONTENDO: 01 CILINDRO ACETILENO 7 KG; 01 CILINDRO OXIGÊNIO 8 M; 01 REGULADOR OXIGÊNIO; 01 REGULADOR ACETILENO; 02 LANCES 10 M MANGUEIRA Prensada; 01 MAÇARICO CORTE FMC-532; 01 BICO CORTE 1502 Nº 04; 01 BICO CORTE 1502 Nº 06; 01 MAÇARICO SOLDA FMA-201; 01 EXTENSÃO SOLDA 201 Nº 04; 01 EXTENSÃO SOLDA 201 Nº 06; 02 PROTEFLUXO; 01 CORTA CHAMA REGULADOR OXIGÊNIO; 01 CORTA CHAMA REGULADOR ACETILENO; 01 SAÍDA DUPLA OXIGÊNIO; 01 SAÍDA DUPLA ACETILENO; 01 CARRINHO GRANDE 2 CILINDROS PNEU COM CÂMERA. OBS. CILINDROS DE OXIGÊNIO E ACETILENO CARREGADOS.

24.845.457/0001-65 ITACA EIRELI Sim Sim 2 R\$ 25.000,0000 R\$ 50.000,0000 12/08/2019 08:35:48

Marca: Famabras

Fabricante: Famabras

Modelo / Versão: PPU

Descrição Detalhada do Objeto Ofertado: CONJUNTO DE SOLDA OXI-ACETILENO 7 M/7 KG, CONTENDO: 01 CILINDRO ACETILENO 7 KG; 01 CILINDRO OXIGÊNIO 8 M; 01 REGULADOR OXIGÊNIO; 01 REGULADOR ACETILENO; 02 LANCES 10 M MANGUEIRA Prensada; 01 MAÇARICO CORTE FMC-532; 01 BICO CORTE 1502 Nº 04; 01 BICO CORTE 1502 Nº 06; 01 MAÇARICO SOLDA FMA-201; 01 EXTENSÃO SOLDA 201 Nº 04; 01 EXTENSÃO SOLDA 201 Nº 06; 02 PROTEFLUXO; 01 CORTA CHAMA REGULADOR OXIGÊNIO; 01 CORTA CHAMA REGULADOR ACETILENO; 01 SAÍDA DUPLA OXIGÊNIO; 01 SAÍDA DUPLA ACETILENO; 01 CARRINHO GRANDE 2 CILINDROS PNEU COM CÂMERA. OBS. CILINDROS DE OXIGÊNIO E ACETILENO CARREGADOS.

Lances (Obs: lances com * na frente foram excluídos pelo pregoeiro)

Valor do Lance	CNPJ/CPF	Data/Hora Registro
R\$ 25.000,0000	24.845.457/0001-65	12/08/2019 09:01:35:373
R\$ 10.000,0000	14.517.117/0001-51	12/08/2019 09:01:35:373
R\$ 10.000,0000	17.682.346/0001-10	12/08/2019 09:01:35:373
R\$ 8.000,0000	04.821.081/0001-41	12/08/2019 09:01:35:373
R\$ 7.999,9800	24.845.457/0001-65	12/08/2019 09:18:43:993
R\$ 7.998,0000	04.821.081/0001-41	12/08/2019 09:19:30:277
R\$ 7.997,9800	24.845.457/0001-65	12/08/2019 09:23:51:060
R\$ 7.996,0000	04.821.081/0001-41	12/08/2019 09:25:02:660
R\$ 7.995,8800	17.682.346/0001-10	12/08/2019 09:26:37:133
R\$ 7.994,0000	04.821.081/0001-41	12/08/2019 09:27:33:653
R\$ 7.993,0000	17.682.346/0001-10	12/08/2019 09:27:39:637
R\$ 7.992,0000	04.821.081/0001-41	12/08/2019 09:28:38:033
R\$ 7.991,0000	17.682.346/0001-10	12/08/2019 09:28:51:847
R\$ 7.990,0000	24.845.457/0001-65	12/08/2019 09:29:24:520
R\$ 7.989,0000	17.682.346/0001-10	12/08/2019 09:29:47:927
R\$ 7.989,0000	04.821.081/0001-41	12/08/2019 09:29:54:617
R\$ 7.988,0000	04.821.081/0001-41	12/08/2019 09:30:33:650
R\$ 7.988,0000	24.845.457/0001-65	12/08/2019 09:30:39:853
R\$ 7.987,0000	17.682.346/0001-10	12/08/2019 09:30:43:400
R\$ 7.986,0000	04.821.081/0001-41	12/08/2019 09:30:54:073
R\$ 7.985,0000	24.845.457/0001-65	12/08/2019 09:31:03:620
R\$ 7.984,0000	17.682.346/0001-10	12/08/2019 09:31:09:340
R\$ 7.983,0000	04.821.081/0001-41	12/08/2019 09:31:17:137
R\$ 7.981,0000	24.845.457/0001-65	12/08/2019 09:31:31:433
R\$ 7.980,0000	04.821.081/0001-41	12/08/2019 09:31:39:840
R\$ 7.888,5000	24.845.457/0001-65	12/08/2019 09:31:54:687
R\$ 7.887,0000	04.821.081/0001-41	12/08/2019 09:32:45:190
R\$ 7.885,0000	17.682.346/0001-10	12/08/2019 09:33:06:533
R\$ 7.885,0000	24.845.457/0001-65	12/08/2019 09:33:06:643
R\$ 7.884,0000	04.821.081/0001-41	12/08/2019 09:33:12:940
R\$ 7.882,0000	24.845.457/0001-65	12/08/2019 09:33:34:037
R\$ 7.881,0000	04.821.081/0001-41	12/08/2019 09:33:39:537
R\$ 7.878,0000	24.845.457/0001-65	12/08/2019 09:33:57:630
R\$ 7.877,0000	04.821.081/0001-41	12/08/2019 09:34:15:150
R\$ 7.872,0000	24.845.457/0001-65	12/08/2019 09:34:36:870
R\$ 7.871,0000	04.821.081/0001-41	12/08/2019 09:34:42:837
R\$ 7.850,0000	17.682.346/0001-10	12/08/2019 09:34:56:010
R\$ 7.865,9800	24.845.457/0001-65	12/08/2019 09:35:05:247

R\$ 7.849,0000	04.821.081/0001-41	12/08/2019 09:35:09:480
R\$ 7.840,0000	17.682.346/0001-10	12/08/2019 09:35:46:560
R\$ 7.740,0000	04.821.081/0001-41	12/08/2019 09:36:36:453
R\$ 7.735,0000	17.682.346/0001-10	12/08/2019 09:36:40:953
R\$ 7.734,0000	04.821.081/0001-41	12/08/2019 09:36:57:800
R\$ 7.733,0000	17.682.346/0001-10	12/08/2019 09:37:15:287
R\$ 7.732,0000	04.821.081/0001-41	12/08/2019 09:37:43:617
R\$ 7.730,0000	17.682.346/0001-10	12/08/2019 09:38:06:490
R\$ 7.729,0000	04.821.081/0001-41	12/08/2019 09:38:10:697
R\$ 7.720,0000	24.845.457/0001-65	12/08/2019 09:38:27:370
R\$ 7.719,0000	04.821.081/0001-41	12/08/2019 09:38:31:820
R\$ 7.718,0000	17.682.346/0001-10	12/08/2019 09:38:38:150
R\$ 7.715,0000	24.845.457/0001-65	12/08/2019 09:38:48:103
R\$ 7.714,0000	04.821.081/0001-41	12/08/2019 09:38:52:450
R\$ 7.712,0000	17.682.346/0001-10	12/08/2019 09:39:06:463
R\$ 7.600,0000	04.821.081/0001-41	12/08/2019 09:39:17:607
R\$ 7.595,0000	24.845.457/0001-65	12/08/2019 09:39:30:183
R\$ 7.590,0000	17.682.346/0001-10	12/08/2019 09:39:39:890

Não existem lances de desempate ME/EPP para o item

Eventos do Item

Evento	Data	Observações
Aberto	12/08/2019 09:05:34	Item aberto.
Iminência de Encerramento	12/08/2019 09:13:25	Batida iminente. Data/hora iminência: 12/08/2019 09:15:25.
Encerrado	12/08/2019 09:39:40	Item encerrado
Abertura do prazo de Convocação - Anexo	12/08/2019 10:55:49	Convocado para envio de anexo o fornecedor DAIANE DA SILVA MAAS, CNPJ/CPF: 17.682.346/0001-10.
Encerramento do prazo de Convocação - Anexo	12/08/2019 11:42:48	Encerrado o prazo de Convocação de Anexo pelo fornecedor DAIANE DA SILVA MAAS, CNPJ/CPF: 17.682.346/0001-10.
Aceite	19/08/2019 15:07:53	Aceite individual da proposta. Fornecedor: DAIANE DA SILVA MAAS, CNPJ/CPF: 17.682.346/0001-10, pelo melhor lance de R\$ 7.590,0000 e com valor negociado a R\$ 3.883,5000. Motivo: Valor negociado com fornecedor dentro do valor estimado
Habilitado	23/08/2019 08:25:05	Habilitação em grupo de propostas. Fornecedor: DAIANE DA SILVA MAAS - CNPJ/CPF: 17.682.346/0001-10

Não existem intenções de recurso para o item

Item: 10 - ACESSÓRIOS PARA ESTUDO/TREINAMENTO

Propostas Participaram deste item as empresas abaixo relacionadas, com suas respectivas propostas.
(As propostas com * na frente foram desclassificadas pelo pregoeiro)

CNPJ/CPF	Fornecedor	Porte ME/EPP	Declaração ME/EPP/COOP	Quantidade	Valor Unit.	Valor Global	Data/Hora Registro
25.259.935/0001-18	SIANCO TECNOLOGIA INDUSTRIAL E EDUCACIONAL EIRELI Marca: ABILIX Fabricante: ABILIX Modelo / Versão: KRYPTON 2 Descrição Detalhada do Objeto Ofertado: Sistema de ensino em sistemas automatizados projetado para desenvolvimento da capacidade cognitiva dos alunos em estudos de algoritmos e montagem de sistemas automatizados e robótica com interação através de aplicativo compatível com Android e IOS. Controlador com 4 entradas, 2 saídas e Wifi. Sensores inclusos na solução: 1 Sensor de cor; 1 Sensor ultrassônico; 1 Sensor de toque; 2 Sensores de escala de cinza; 2 Sensores de Posição (Integrados aos Motores). Atuadores inclusos na solução: 2 Motores pequenos; 1 Alto-falante; 1 Conjunto LED. Modelo: KRYPTON 2.	Sim	Sim	61	R\$ 2.696,0000	R\$ 164.456,0000	08/08/2019 17:26:15
81.243.735/0001-48	POSITIVO TECNOLOGIA S.A. Marca: Lego Education Fabricante: Lego System Modelo / Versão: LEGO® MINDSTORMS® EDUCATION EV3 - 45560 Descrição Detalhada do Objeto Ofertado: LEGO® MINDSTORMS® Education EV3 - Conjunto Adicional - Ensino Fundamental 2 - Robótica. Conjunto contém uma ampla variedade de elementos complementares para continuar o tema de pensamento crítico e de criatividade apresentado no Conjunto Principal EV3. 853 peças - Atende até 3 alunos.	Não	Não	61	R\$ 2.696,6300	R\$ 164.494,4300	09/08/2019 20:58:45

Atende a todas as especificações, garantia e demais exigências bem como prazos contidos no Edital, anexos e esclarecimentos adicionais se for o caso.

16.841.931/0001-52	SET - SOLUCOES EDUCACIONAIS E TECNOLOGICAS - EIRELI	Sim	Sim	61	R\$ 2.696,6300	R\$ 164.494,4300	10/08/2019 07:28:19
	Marca: LEGO						
	Fabricante: LEGO						
	Modelo / Versão: Mindstorm EV3 31313						
	Descrição Detalhada do Objeto Ofertado: CONJUNTO LEGO MINDSTORMS 31313 EV3. CONTÊM 2 SERVO MOTORES INTERATIVOS GRANDES, 1 SERVO MOTOR INTERATIVO MÉDIO, 1 SENSOR DE COR, 1 SENSOR TÁTIL, 1 SENSOR INFRAVERMELHO, 1 TRANSECTOR INFRAVERMELHO, 1 BLOCO EV3 INTELIGENTE, 594 ELEMENTOS MAIS LEGO TECHNIC, E DOWNLOADS APP ANDROID E IOS.						
05.872.863/0001-72	ELECTRON EIRELI	Sim	Sim	61	R\$ 4.000,0000	R\$ 244.000,0000	12/08/2019 08:45:33
	Marca: MINDSTORMS						
	Fabricante: MINDSTORMS						
	Modelo / Versão: 31313 EV3						
	Descrição Detalhada do Objeto Ofertado: CONJUNTO LEGO MINDSTORMS 31313 EV3. CONTÊM 2 SERVO MOTORES INTERATIVOS GRANDES, 1 SERVO MOTOR INTERATIVO MÉDIO, 1 SENSOR DE COR, 1 SENSOR TÁTIL, 1 SENSOR INFRAVERMELHO, 1 TRANSECTOR INFRAVERMELHO, 1 BLOCO EV3 INTELIGENTE, 594 ELEMENTOS MAIS LEGO TECHNIC, E DOWNLOADS APP ANDROID E IOS						

Lances (Obs: lances com * na frente foram excluídos pelo pregoeiro)

Valor do Lance	CNPJ/CPF	Data/Hora Registro
R\$ 4.000,0000	05.872.863/0001-72	12/08/2019 09:01:35:373
R\$ 2.696,6300	81.243.735/0001-48	12/08/2019 09:01:35:373
R\$ 2.696,6300	16.841.931/0001-52	12/08/2019 09:01:35:373
R\$ 2.696,0000	25.259.935/0001-18	12/08/2019 09:01:35:373
R\$ 2.690,0000	16.841.931/0001-52	12/08/2019 09:07:34:910
R\$ 3.000,0000	05.872.863/0001-72	12/08/2019 09:17:21:893

Não existem lances de desempate ME/EPP para o item

Eventos do Item

Evento	Data	Observações
Aberto	12/08/2019 09:05:37	Item aberto.
Iminência de Encerramento	12/08/2019 09:13:25	Batida iminente. Data/hora iminência: 12/08/2019 09:15:25.
Encerrado	12/08/2019 09:18:04	Item encerrado
Abertura do prazo de Convocação - Anexo	12/08/2019 10:56:43	Convocado para envio de anexo o fornecedor SET - SOLUCOES EDUCACIONAIS E TECNOLOGICAS - EIRELI, CNPJ/CPF: 16.841.931/0001-52.
Encerramento do prazo de Convocação - Anexo	12/08/2019 12:35:13	Encerrado o prazo de Convocação de Anexo pelo fornecedor SET - SOLUCOES EDUCACIONAIS E TECNOLOGICAS - EIRELI, CNPJ/CPF: 16.841.931/0001-52.
Abertura do prazo de Convocação - Anexo	16/08/2019 11:56:02	Convocado para envio de anexo o fornecedor SET - SOLUCOES EDUCACIONAIS E TECNOLOGICAS - EIRELI, CNPJ/CPF: 16.841.931/0001-52.
Encerramento do prazo de Convocação - Anexo	16/08/2019 14:18:04	Encerrado o prazo de Convocação de Anexo pelo fornecedor SET - SOLUCOES EDUCACIONAIS E TECNOLOGICAS - EIRELI, CNPJ/CPF: 16.841.931/0001-52.
Aceite	19/08/2019 15:10:30	Aceite individual da proposta. Fornecedor: SET - SOLUCOES EDUCACIONAIS E TECNOLOGICAS - EIRELI, CNPJ/CPF: 16.841.931/0001-52, pelo melhor lance de R\$ 2.690,0000 e com valor negociado a R\$ 2.660,0000. Motivo: Empresa enviou proposta no valor negociado
Habilitado	23/08/2019 08:25:05	Habilitação em grupo de propostas. Fornecedor: SET - SOLUCOES EDUCACIONAIS E TECNOLOGICAS - EIRELI - CNPJ/CPF: 16.841.931/0001-52
Registro Intenção de Recurso	23/08/2019 09:33:49	Registro de Intenção de Recurso. Fornecedor: POSITIVO TECNOLOGIA S.A. CNPJ/CPF: 81243735000148. Motivo: Manifesta intenção de recorrer contra classificação da arrematante, pois não anexou Atestado de Capacidade Técnica no tempo e no modo adequado conforme exigência do item 8.12.1.1, situação não pas
Intenção de Recurso Recusada	23/08/2019 10:57:29	Intenção de recurso rejeitada. Fornecedor: POSITIVO TECNOLOGIA S.A., CNPJ/CPF: 81243735000148. Motivo: Empresa vencedora do item 10 apresentou toda a documentação para habilitação, inclusive o Atestado de Capacidade Técnica, conforme solicitado pelo pregoeiro.

Intenções de Recurso para o Item

CNPJ/CPF	Data/Hora do Recurso	Data/Hora Admissibilidade	Situação
81.243.735/0001-48	23/08/2019 09:33	23/08/2019 10:57	Recusado
	Motivo Intenção: Manifesta intenção de recorrer contra classificação da arrematante, pois não anexou Atestado de Capacidade Técnica no tempo e no modo adequado conforme exigência do item 8.12.1.1, situação		

não passível de saneamento por diligência, como será comprovado no Recurso. Atentar p/ item 9.4.1 do Acórdão TCU 2.564/2009-Plenário (não rejeição destas).

Motivo Aceite ou Recusa: Empresa vencedora do item 10 apresentou toda a documentação para habilitação, inclusive o Atestado de Capacidade Técnica, conforme solicitado pelo pregoeiro.

Item: 11 - ACESSÓRIOS PARA ESTUDO/TREINAMENTO

Propostas Participaram deste item as empresas abaixo relacionadas, com suas respectivas propostas.
(As propostas com * na frente foram desclassificadas pelo pregoeiro)

CNPJ/CPF	Fornecedor	Porte ME/EPP	Declaração ME/EPP/COOP	Quantidade	Valor Unit.	Valor Global	Data/Hora Registro
25.259.935/0001-18	SIANCO TECNOLOGIA INDUSTRIAL E EDUCACIONAL EIRELI Marca: ABILIX Fabricante: ABILIX Modelo / Versão: KRYPTON 2 Descrição Detalhada do Objeto Ofertado: Sistema de ensino em sistemas automatizados projetado para desenvolvimento da capacidade cognitiva dos alunos em estudos de algoritmos e montagem de sistemas automatizados e robótica com interação através de aplicativo compatível com Android e IOS. Controlador com 4 entradas, 2 saídas e Wifi. Sensores inclusos na solução: 1 Sensor de cor; 1 Sensor ultrassônico; 1 Sensor de toque; 2 Sensores de escala de cinza; 2 Sensores de Posição (Integrados aos Motores). Atuadores inclusos na solução: 2 Motores pequenos; 1 Alto-falante; 1 Conjunto LED. Modelo: KRYPTON 2.	Sim	Sim	15	R\$ 2.696,0000	R\$ 40.440,0000	08/08/2019 17:27:10
07.143.489/0001-08	LINKCINCO SOLUCOES EM INFORMATICA LTDA Marca: LEGO Education Fabricante: LEGO System Modelo / Versão: Conjunto de Expansão LEGO® MINDSTORMS® EDUCATION Descrição Detalhada do Objeto Ofertado: Peças complementares para kit robótica lego educacional mindstorn ev3 peças complementares para kit robótica referência: almoxarifado de peças para lego educacional mindstorn ev3 kit com 853 peças (blocos) encaixáveis (tipo lego) complementares para o kit de robótica educacional organizados em uma caixa de armazenamento, tipo case com bandejas organizadoras. o kit contém peças complementares ao kit de robótica original, como: cintos, conectores originais, engrenagens helicoidais e elementos estruturais.	Sim	Sim	15	R\$ 2.696,6300	R\$ 40.449,4500	09/08/2019 11:32:31
16.841.931/0001-52	SET - SOLUCOES EDUCACIONAIS E TECNOLOGICAS - EIRELI Marca: LEGO Fabricante: LEGO Modelo / Versão: Mindstorm EV3 31313 Descrição Detalhada do Objeto Ofertado: CONJUNTO LEGO MINDSTORMS 31313 EV3. CONTÉM 2 SERVO MOTORES INTERATIVOS GRANDES, 1 SERVO MOTOR INTERATIVO MÉDIO, 1 SENSOR DE COR, 1 SENSOR TÁTIL, 1 SENSOR INFRAVERMELHO, 1 TRANSCÉPTOR INFRAVERMELHO, 1 BLOCO EV3 INTELIGENTE, 594 ELEMENTOS MAIS LEGO TECHNIC, E DOWNLOADS APP ANDROID E IOS.	Sim	Sim	15	R\$ 2.696,6300	R\$ 40.449,4500	10/08/2019 07:29:51
05.872.863/0001-72	ELECTRON EIRELI Marca: MINDSTORMS Fabricante: MINDSTORMS Modelo / Versão: 31313 EV3 Descrição Detalhada do Objeto Ofertado: CONJUNTO LEGO MINDSTORMS 31313 EV3. CONTÉM 2 SERVO MOTORES INTERATIVOS GRANDES, 1 SERVO MOTOR INTERATIVO MÉDIO, 1 SENSOR DE COR, 1 SENSOR TÁTIL, 1 SENSOR INFRAVERMELHO, 1 TRANSCÉPTOR INFRAVERMELHO, 1 BLOCO EV3 INTELIGENTE, 594 ELEMENTOS MAIS LEGO TECHNIC, E DOWNLOADS APP ANDROID E IOS	Sim	Sim	15	R\$ 4.000,0000	R\$ 60.000,0000	12/08/2019 08:43:24
04.821.081/0001-41	HEIBER COMERCIO E REPRESENTACOES LTDA Marca: Lego Fabricante: Lego Modelo / Versão: Mindstorms 31313 EV3 Descrição Detalhada do Objeto Ofertado: CONJUNTO LEGO MINDSTORMS 31313 EV3. CONTÉM 2 SERVO MOTORES INTERATIVOS GRANDES, 1 SERVO MOTOR INTERATIVO MÉDIO, 1 SENSOR DE COR, 1 SENSOR TÁTIL, 1 SENSOR INFRAVERMELHO, 1 TRANSCÉPTOR INFRAVERMELHO, 1 BLOCO EV3 INTELIGENTE, 594 ELEMENTOS MAIS LEGO TECHNIC, E DOWNLOADS APP ANDROID E IOS. Entrega de 30 dias, validade da proposta de 60 dias.	Sim	Sim	15	R\$ 6.000,0000	R\$ 90.000,0000	12/08/2019 08:37:24

Lances (Obs: lances com * na frente foram excluídos pelo pregoeiro)

Valor do Lance	CNPJ/CPF	Data/Hora Registro
R\$ 6.000,0000	04.821.081/0001-41	12/08/2019 09:01:35:373
R\$ 4.000,0000	05.872.863/0001-72	12/08/2019 09:01:35:373
R\$ 2.696,6300	16.841.931/0001-52	12/08/2019 09:01:35:373
R\$ 2.696,6300	07.143.489/0001-08	12/08/2019 09:01:35:373
R\$ 2.696,0000	25.259.935/0001-18	12/08/2019 09:01:35:373
R\$ 2.690,0000	16.841.931/0001-52	12/08/2019 09:07:53:740
R\$ 2.689,9000	07.143.489/0001-08	12/08/2019 09:10:47:893
R\$ 2.680,0000	16.841.931/0001-52	12/08/2019 09:13:01:310
R\$ 2.679,9000	07.143.489/0001-08	12/08/2019 09:14:25:537
R\$ 2.670,0000	16.841.931/0001-52	12/08/2019 09:15:05:850

R\$ 2.669,9000	07.143.489/0001-08	12/08/2019 09:16:03:480
R\$ 2.660,0000	16.841.931/0001-52	12/08/2019 09:16:52:907
R\$ 3.000,0000	05.872.863/0001-72	12/08/2019 09:17:07:517
R\$ 2.650,0000	25.259.935/0001-18	12/08/2019 09:18:29:460

Não existem lances de desempate ME/EPP para o item

Eventos do Item

Evento	Data	Observações
Aberto	12/08/2019 09:05:41	Item aberto.
Iminência de Encerramento	12/08/2019 09:13:25	Batida iminente. Data/hora iminência: 12/08/2019 09:15:25.
Encerrado	12/08/2019 09:18:53	Item encerrado
Abertura do prazo de Convocação - Anexo	12/08/2019 10:57:03	Convocado para envio de anexo o fornecedor SIANCO TECNOLOGIA INDUSTRIAL E EDUCACIONAL EIRELI, CNPJ/CPF: 25.259.935/0001-18.
Encerramento do prazo de Convocação - Anexo	12/08/2019 12:00:04	Encerrado o prazo de Convocação de Anexo pelo fornecedor SIANCO TECNOLOGIA INDUSTRIAL E EDUCACIONAL EIRELI, CNPJ/CPF: 25.259.935/0001-18.
Recusa	16/08/2019 10:05:18	Recusa da proposta. Fornecedor: SIANCO TECNOLOGIA INDUSTRIAL E EDUCACIONAL EIRELI, CNPJ/CPF: 25.259.935/0001-18, pelo melhor lance de R\$ 2.650,0000. Motivo: Material proposto em desacordo com o especificado em edital. Ausência no descritivo de alguns itens como: 2 SERVO MOTORES INTERATIVOS GRANDES, 1 SERVO MOTOR INTERATIVO MÉDIO, 594 ELEMENTOS.
Abertura do prazo de Convocação - Anexo	16/08/2019 10:05:25	Convocado para envio de anexo o fornecedor SET - SOLUCOES EDUCACIONAIS E TECNOLOGICAS - EIRELI, CNPJ/CPF: 16.841.931/0001-52.
Encerramento do prazo de Convocação - Anexo	16/08/2019 10:35:01	Encerrado o prazo de Convocação de Anexo pelo fornecedor SET - SOLUCOES EDUCACIONAIS E TECNOLOGICAS - EIRELI, CNPJ/CPF: 16.841.931/0001-52.
Aceite	19/08/2019 15:10:52	Aceite individual da proposta. Fornecedor: SET - SOLUCOES EDUCACIONAIS E TECNOLOGICAS - EIRELI, CNPJ/CPF: 16.841.931/0001-52, pelo melhor lance de R\$ 2.660,0000.
Habilitado	23/08/2019 08:25:05	Habilitação em grupo de propostas. Fornecedor: SET - SOLUCOES EDUCACIONAIS E TECNOLOGICAS - EIRELI - CNPJ/CPF: 16.841.931/0001-52

Não existem intenções de recurso para o item

Item: 12 - CONTROLADOR

Propostas Participaram deste item as empresas abaixo relacionadas, com suas respectivas propostas. (As propostas com * na frente foram desclassificadas pelo pregoeiro)

CNPJ/CPF	Fornecedor	Porte ME/EPP	Declaração ME/EPP/COOP	Quantidade	Valor Unit.	Valor Global	Data/Hora Registro
27.271.806/0001-70	ANGRA SISTEMAS DIDATICOS LTDA	Sim	Sim	25	R\$ 1.115,0000	R\$ 27.875,0000	01/08/2019 14:38:02
	Marca: DE LORENZO Fabricante: DE LORENZO Modelo / Versão: DLB CLP 24VCC Descrição Detalhada do Objeto Ofertado: CONTROLADOR LÓGICO PROGRAMÁVEL 24 VCC, ENTRADAS: 8 DIGITAIS, 4 ANALÓGICAS; SAÍDAS: 8 RELÉ CLW-02 20 HR-D 3 RD, ALTA VELOCIDADE DE PROCESSAMENTO, UNIDADES BÁSICAS FLEXÍVEIS COM 14, 20, 30, 40 E 60 PONTOS DE E/S, CAPACIDADE DE EXPANSÃO DE E/S DIGITAIS E ANALÓGICAS, CONFIGURÁVEL ATÉ 256 PONTOS DE E/S DIGITAIS E 64 PONTOS DE E/S ANALÓGICAS, SAÍDAS DIGITAIS A RELÉ (2 A) E TRANSISTOR (0,3 A), ENTRADAS RÁPIDAS ATÉ 100 KHZ, SAÍDA TREM DE PULSO E PWM, FUNÇÃO PID, RELÓGIO DE TEMPO REAL (INCORPORADO NO MODELO H), COMUNICAÇÃO MODBUS (MESTRE E ESCRAVO) INCORPORADA SOFTWARE DE PROGRAMAÇÃO GRATUITO TPW03-PCLINK, PROGRAMAÇÃO EM LINGUAGEM TIPO LADDER OU LISTA DE INSTRUÇÕES, COMUNICAÇÃO COM A LINHA PWS DE IHMS INTELIGENTES, MÓDULOS DE COMUNICAÇÃO OPCIONAIS: ETHERNET (TCP/IP), PROFIBUS-DP, DEVICENET, (ESCRAVOS), ATUALIZAÇÃO DE FIRMWARE DIRETAMENTE VIA COMPUTADOR PESSOAL (PC).						
07.940.946/0001-87	COPY INFO - COMERCIO DE MAQUINAS E SUPRIMENTOS LTDA	Sim	Sim	25	R\$ 2.000,0000	R\$ 50.000,0000	11/08/2019 23:13:23
	Marca: WEG Fabricante: WEG Modelo / Versão: CLP Descrição Detalhada do Objeto Ofertado: CONTROLADOR LÓGICO PROGRAMÁVEL 24 VCC, ENTRADAS: 8 DIGITAIS, 4 ANALÓGICAS; SAÍDAS: 8 RELÉ CLW-02 20 HR-D 3 RD, ALTA VELOCIDADE DE PROCESSAMENTO, UNIDADES BÁSICAS FLEXÍVEIS COM 14, 20, 30, 40 E 60 PONTOS DE E/S, CAPACIDADE DE EXPANSÃO DE E/S DIGITAIS E ANALÓGICAS, CONFIGURÁVEL ATÉ 256 PONTOS DE E/S DIGITAIS E 64 PONTOS DE E/S ANALÓGICAS, SAÍDAS DIGITAIS A RELÉ (2 A) E TRANSISTOR (0,3 A), ENTRADAS RÁPIDAS ATÉ 100 KHZ, SAÍDA TREM DE PULSO E PWM, FUNÇÃO PID, RELÓGIO DE TEMPO REAL (INCORPORADO NO MODELO H), COMUNICAÇÃO MODBUS (MESTRE E ESCRAVO) INCORPORADA SOFTWARE DE PROGRAMAÇÃO GRATUITO TPW03-PCLINK, PROGRAMAÇÃO EM LINGUAGEM TIPO LADDER OU LISTA DE INSTRUÇÕES, COMUNICAÇÃO COM A LINHA PWS DE IHMS INTELIGENTES, MÓDULOS DE						

COMUNICAÇÃO OPCIONAIS: ETHERNET (TCP/IP), PROFIBUS-DP, DEVICENET, (ESCRAVOS), ATUALIZAÇÃO DE FIRMWARE DIRETAMENTE VIA COMPUTADOR PESSOAL (PC).

05.872.863/0001-72 ELECTRON EIRELI Sim Sim 25 R\$ 2.000,0000 R\$ 50.000,0000 12/08/2019 08:41:33

Marca: weg

Fabricante: weg

Modelo / Versão: CLW-02 20 HR-D 3 RD

Descrição Detalhada do Objeto Ofertado: CONTROLADOR LÓGICO PROGRAMÁVEL 24 VCC, ENTRADAS: 8 DIGITAIS, 4 ANALÓGICAS; SAÍDAS: 8 RELÉ CLW-02 20 HR-D 3 RD

27.253.891/0001-44 S.K FERNANDES Sim Sim 25 R\$ 5.000,0000 R\$ 125.000,0000 08/08/2019 14:29:46
AUTOMACAO INDUSTRIAL EIRELI

Marca: WEG

Fabricante: WEG

Modelo / Versão: WEG

Descrição Detalhada do Objeto Ofertado: CONTROLADOR LÓGICO PROGRAMÁVEL 24 VCC, ENTRADAS: 8 DIGITAIS, 4 ANALÓGICAS; SAÍDAS: 8 RELÉ CLW-02 20 HR-D 3 RD, ALTA VELOCIDADE DE PROCESSAMENTO, UNIDADES BÁSICAS FLEXÍVEIS COM 14, 20, 30, 40 E 60 PONTOS DE E/S, CAPACIDADE DE EXPANSÃO DE E/S DIGITAIS E ANALÓGICAS, CONFIGURÁVEL ATÉ 256 PONTOS DE E/S DIGITAIS E 64 PONTOS DE E/S ANALÓGICAS, SAÍDAS DIGITAIS A RELÉ (2 A) E TRANSISTOR (0,3 A), ENTRADAS RÁPIDAS ATÉ 100 KHZ, SAÍDA TREM DE PULSO E PWM, FUNÇÃO PID, RELÓGIO DE TEMPO REAL (INCORPORADO NO MODELO H), COMUNICAÇÃO MODBUS (MESTRE E ESCRAVO) INCORPORADA SOFTWARE DE PROGRAMAÇÃO GRATUITO TPW03-PCLINK, PROGRAMAÇÃO EM LINGUAGEM TIPO LADDER OU LISTA DE INSTRUÇÕES, COMUNICAÇÃO COM A LINHA PWS DE IHMS INTELIGENTES, MÓDULOS DE COMUNICAÇÃO OPCIONAIS: ETHERNET (TCP/IP), PROFIBUS-DP, DEVICENET, (ESCRAVOS), ATUALIZAÇÃO DE FIRMWARE DIRETAMENTE VIA COMPUTADOR PESSOAL (PC).

22.349.162/0001-72 EMPIRE COMERCIAL Sim Sim 25 R\$ 9.250,0000 R\$ 231.250,0000 12/08/2019 08:20:50
EIRELI

Marca: Controladores sa

Fabricante: Controladores sa

Modelo / Versão: CONTROLADOR

Descrição Detalhada do Objeto Ofertado: CONTROLADOR LÓGICO PROGRAMÁVEL 24 VCC, ENTRADAS: 8 DIGITAIS, 4 ANALÓGICAS; SAÍDAS: 8 RELÉ CLW-02 20 HR-D 3 RD, ALTA VELOCIDADE DE PROCESSAMENTO, UNIDADES BÁSICAS FLEXÍVEIS COM 14, 20, 30, 40 E 60 PONTOS DE E/S, CAPACIDADE DE EXPANSÃO DE E/S DIGITAIS E ANALÓGICAS, CONFIGURÁVEL ATÉ 256 PONTOS DE E/S DIGITAIS E 64 PONTOS DE E/S ANALÓGICAS, SAÍDAS DIGITAIS A RELÉ (2 A) E TRANSISTOR (0,3 A), ENTRADAS RÁPIDAS ATÉ 100 KHZ, SAÍDA TREM DE PULSO E PWM, FUNÇÃO PID, RELÓGIO DE TEMPO REAL (INCORPORADO NO MODELO H), COMUNICAÇÃO MODBUS (MESTRE E ESCRAVO) INCORPORADA SOFTWARE DE PROGRAMAÇÃO GRATUITO TPW03-PCLINK, PROGRAMAÇÃO EM LINGUAGEM TIPO LADDER OU LISTA DE INSTRUÇÕES, COMUNICAÇÃO COM A LINHA PWS DE IHMS INTELIGENTES, MÓDULOS DE COMUNICAÇÃO OPCIONAIS: ETHERNET (TCP/IP), PROFIBUS-DP, DEVICENET, (ESCRAVOS), ATUALIZAÇÃO DE FIRMWARE DIRETAMENTE VIA COMPUTADOR PESSOAL (PC).

Lances (Obs: lances com * na frente foram excluídos pelo pregoeiro)

Valor do Lance	CNPJ/CPF	Data/Hora Registro
R\$ 9.250,0000	22.349.162/0001-72	12/08/2019 09:01:35:373
R\$ 5.000,0000	27.253.891/0001-44	12/08/2019 09:01:35:373
R\$ 2.000,0000	07.940.946/0001-87	12/08/2019 09:01:35:373
R\$ 2.000,0000	05.872.863/0001-72	12/08/2019 09:01:35:373
R\$ 1.115,0000	27.271.806/0001-70	12/08/2019 09:01:35:373
R\$ 1.200,0000	27.253.891/0001-44	12/08/2019 09:08:41:493
R\$ 1.114,0000	27.253.891/0001-44	12/08/2019 09:15:42:450
R\$ 1.113,9000	05.872.863/0001-72	12/08/2019 09:16:25:593
R\$ 1.113,8900	27.253.891/0001-44	12/08/2019 09:17:28:173
R\$ 1.113,8900	07.940.946/0001-87	12/08/2019 09:17:43:660
R\$ 1.113,8500	05.872.863/0001-72	12/08/2019 09:18:05:617
R\$ 1.113,8400	07.940.946/0001-87	12/08/2019 09:18:26:837

Não existem lances de desempate ME/EPP para o item

Eventos do Item

Evento	Data	Observações
Aberto	12/08/2019 09:05:54	Item aberto.
Iminência de Encerramento	12/08/2019 09:13:25	Batida iminente. Data/hora iminência: 12/08/2019 09:15:25.
Encerrado	12/08/2019 09:18:52	Item encerrado
Abertura do prazo de Convocação - Anexo	12/08/2019 10:57:24	Convocado para envio de anexo o fornecedor COPY INFO - COMERCIO DE MAQUINAS E SUPRIMENTOS LTDA, CNPJ/CPF: 07.940.946/0001-87.
Encerramento do prazo de Convocação - Anexo	13/08/2019 12:29:19	Encerrado o prazo de Convocação de Anexo pelo fornecedor COPY INFO - COMERCIO DE MAQUINAS E SUPRIMENTOS LTDA, CNPJ/CPF: 07.940.946/0001-87.
Aceite	19/08/2019 15:11:39	Aceite individual da proposta. Fornecedor: COPY INFO - COMERCIO DE MAQUINAS E SUPRIMENTOS LTDA, CNPJ/CPF: 07.940.946/0001-87, pelo melhor lance de R\$ 1.113,8400.
Habilitado	23/08/2019 08:25:05	Habilitação em grupo de propostas. Fornecedor: COPY INFO - COMERCIO DE MAQUINAS E SUPRIMENTOS LTDA - CNPJ/CPF: 07.940.946/0001-87

Não existem intenções de recurso para o item

Item: 13 - CONTROLADOR

Propostas Participaram deste item as empresas abaixo relacionadas, com suas respectivas propostas.
(As propostas com * na frente foram desclassificadas pelo pregoeiro)

CNPJ/CPF	Fornecedor	Porte ME/EPP	Declaração ME/EPP/COOP	Quantidade	Valor Unit.	Valor Global	Data/Hora Registro
09.242.037/0001-09	BEZERRA - COMERCIO DE PRODUTOS E EQUIPAMENTOS EIRELI Marca: WEG Fabricante: WEG Modelo / Versão: PLC300HP-H3 Descrição Detalhada do Objeto Ofertado: CONTROLADOR LÓGICO PROGRAMÁVEL 24 VCC, ENTRADAS: 10 DIGITAIS, 1 ANALÓGICA; SAÍDAS: 8 TRANSISTOR, 1 ANALÓGICA PLC300HP-H3. CARACTERÍSTICAS: 10 ENTRADAS DIGITAIS E 1 ANALÓGICA INCORPORADA, 9 SAÍDAS DIGITAIS (SENDO 1 RÁPIDA) E 1 ANALÓGICA INCORPORADA, POSSIBILIDADE DE EXPANSÃO DE I/O DIGITAL E ANALÓGICO VIA REDE CANOPEN, MÓDULOS DE EXPANSÃO I/O DO CFW11, ENTRADA DE ENCODER (100 KHZ) INCORPORADA, INTERFACE DE COMUNICAÇÃO: MODBUS-RTU (MESTRE), CANOPEN (MESTRE), ATÉ 240 TELAS PROGRAMADAS PELO USUÁRIO, PROGRAMADO EM LINGUAGEM LADDER ATRAVÉS DO SOFTWARE GRATUITO WPS, IHM FRONTAL E POSSIBILIDADE DE CUSTOMIZAÇÃO DA MEMBRANA (DISPONÍVEL NA VERSÃO COM IHM INCORPORADA _x0096_ MODELOS HPC E HSC), DISPLAY TRASEIRO PARA VERSÃO FUNDO DE PAINEL (MODELOS BP E BS), PORTA USB INCORPORADA PARA COMUNICAÇÃO COM O COMPUTADOR, MEMÓRIA FLASH INTERNA, MONITORAMENTO DA TENSÃO DA BATERIA, PORTA ETHERNET MODBUS-TCP, ENTRADA PARA CARTÃO DE MEMÓRIA (TIPO SD CARD), COMUNICAÇÃO COM A LINHA PWS DE IHMS GRÁFICAS (3,3 A 15 POL). O prazo de validade da proposta não será inferior a 60 (sessenta) dias	Sim	Sim	17	R\$ 3.039,0000	R\$ 51.663,0000	09/08/2019 18:57:05
05.872.863/0001-72	ELECTRON EIRELI	Sim	Sim	17	R\$ 4.000,0000	R\$ 68.000,0000	12/08/2019 08:41:33
	Marca: weg Fabricante: weg Modelo / Versão: PLC300HP-H3 24 Vcc Descrição Detalhada do Objeto Ofertado: PROGRAMAVEL PLC300HP-H3 24 Vcc COM CABO DE COMUNICACAO						
07.940.946/0001-87	COPY INFO - COMERCIO DE MAQUINAS E SUPRIMENTOS LTDA	Sim	Sim	17	R\$ 5.000,0000	R\$ 85.000,0000	11/08/2019 23:13:23
	Marca: WEG Fabricante: WEG Modelo / Versão: CLP Descrição Detalhada do Objeto Ofertado: CONTROLADOR LÓGICO PROGRAMÁVEL 24 VCC, ENTRADAS: 10 DIGITAIS, 1 ANALÓGICA; SAÍDAS: 8 TRANSISTOR, 1 ANALÓGICA PLC300HP-H3. CARACTERÍSTICAS: 10 ENTRADAS DIGITAIS E 1 ANALÓGICA INCORPORADA, 9 SAÍDAS DIGITAIS (SENDO 1 RÁPIDA) E 1 ANALÓGICA INCORPORADA, POSSIBILIDADE DE EXPANSÃO DE I/O DIGITAL E ANALÓGICO VIA REDE CANOPEN, MÓDULOS DE EXPANSÃO I/O DO CFW11, ENTRADA DE ENCODER (100 KHZ) INCORPORADA, INTERFACE DE						
27.253.891/0001-44	S.K FERNANDES AUTOMACAO INDUSTRIAL EIRELI	Sim	Sim	17	R\$ 6.000,0000	R\$ 102.000,0000	08/08/2019 14:29:46
	Marca: WEG Fabricante: WEG Modelo / Versão: WEG Descrição Detalhada do Objeto Ofertado: CONTROLADOR LÓGICO PROGRAMÁVEL 24 VCC, ENTRADAS: 10 DIGITAIS, 1 ANALÓGICA; SAÍDAS: 8 TRANSISTOR, 1 ANALÓGICA PLC300HP-H3. CARACTERÍSTICAS: 10 ENTRADAS DIGITAIS E 1 ANALÓGICA INCORPORADA, 9 SAÍDAS DIGITAIS (SENDO 1 RÁPIDA) E 1 ANALÓGICA INCORPORADA, POSSIBILIDADE DE EXPANSÃO DE I/O DIGITAL E ANALÓGICO VIA REDE CANOPEN, MÓDULOS DE EXPANSÃO I/O DO CFW11, ENTRADA DE ENCODER (100 KHZ) INCORPORADA, INTERFACE DE COMUNICAÇÃO: MODBUS-RTU (MESTRE), CANOPEN (MESTRE), ATÉ 240 TELAS PROGRAMADAS PELO USUÁRIO, PROGRAMADO EM LINGUAGEM LADDER ATRAVÉS DO SOFTWARE GRATUITO WPS, IHM FRONTAL E POSSIBILIDADE DE CUSTOMIZAÇÃO DA MEMBRANA (DISPONÍVEL NA VERSÃO COM IHM INCORPORADA _x0096_ MODELOS HPC E HSC), DISPLAY TRASEIRO PARA VERSÃO FUNDO DE PAINEL (MODELOS BP E BS), PORTA USB INCORPORADA PARA COMUNICAÇÃO COM O COMPUTADOR, MEMÓRIA FLASH INTERNA, MONITORAMENTO DA TENSÃO DA BATERIA, PORTA ETHERNET MODBUS-TCP, ENTRADA PARA CARTÃO DE MEMÓRIA (TIPO SD CARD), COMUNICAÇÃO COM A LINHA PWS DE IHMS GRÁFICAS (3,3 A 15 POL).						
22.349.162/0001-72	EMPIRE COMERCIAL EIRELI	Sim	Sim	17	R\$ 9.250,0000	R\$ 157.250,0000	12/08/2019 08:20:50
	Marca: Controladores sa Fabricante: Controladores sa Modelo / Versão: CONTROLADOR Descrição Detalhada do Objeto Ofertado: CONTROLADOR LÓGICO PROGRAMÁVEL 24 VCC, ENTRADAS: 10 DIGITAIS, 1 ANALÓGICA; SAÍDAS: 8 TRANSISTOR, 1 ANALÓGICA PLC300HP-H3. CARACTERÍSTICAS: 10 ENTRADAS DIGITAIS E 1 ANALÓGICA INCORPORADA, 9 SAÍDAS DIGITAIS (SENDO 1 RÁPIDA) E 1 ANALÓGICA INCORPORADA, POSSIBILIDADE DE EXPANSÃO DE I/O DIGITAL E ANALÓGICO VIA REDE CANOPEN, MÓDULOS DE EXPANSÃO I/O DO CFW11, ENTRADA DE ENCODER (100 KHZ) INCORPORADA, INTERFACE DE COMUNICAÇÃO: MODBUS-RTU (MESTRE), CANOPEN (MESTRE), ATÉ 240 TELAS PROGRAMADAS PELO USUÁRIO, PROGRAMADO EM LINGUAGEM LADDER ATRAVÉS DO SOFTWARE GRATUITO WPS, IHM FRONTAL E POSSIBILIDADE DE CUSTOMIZAÇÃO DA MEMBRANA (DISPONÍVEL NA VERSÃO COM IHM INCORPORADA _x0096_ MODELOS HPC E HSC), DISPLAY TRASEIRO PARA VERSÃO FUNDO DE PAINEL (MODELOS BP E BS), PORTA USB INCORPORADA PARA COMUNICAÇÃO COM O COMPUTADOR, MEMÓRIA FLASH INTERNA, MONITORAMENTO DA TENSÃO DA BATERIA, PORTA ETHERNET MODBUS-TCP, ENTRADA PARA CARTÃO DE MEMÓRIA (TIPO SD CARD), COMUNICAÇÃO COM A LINHA PWS DE IHMS GRÁFICAS (3,3 A 15 POL).						

Lances (Obs: lances com * na frente foram excluídos pelo pregoeiro)

Valor do Lance	CNPJ/CPF	Data/Hora Registro
R\$ 9.250,0000	22.349.162/0001-72	12/08/2019 09:01:35:373

R\$ 6.000,0000	27.253.891/0001-44	12/08/2019 09:01:35:373
R\$ 5.000,0000	07.940.946/0001-87	12/08/2019 09:01:35:373
R\$ 4.000,0000	05.872.863/0001-72	12/08/2019 09:01:35:373
R\$ 3.039,0000	09.242.037/0001-09	12/08/2019 09:01:35:373
R\$ 3.543,0000	27.253.891/0001-44	12/08/2019 09:09:04:683
R\$ 3.038,9000	07.940.946/0001-87	12/08/2019 09:17:01:377
R\$ 3.035,0000	09.242.037/0001-09	12/08/2019 09:18:29:553
R\$ 3.034,9900	07.940.946/0001-87	12/08/2019 09:18:51:917
R\$ 3.034,9700	09.242.037/0001-09	12/08/2019 09:19:10:090
R\$ 3.034,9600	07.940.946/0001-87	12/08/2019 09:19:35:433
R\$ 3.034,9200	09.242.037/0001-09	12/08/2019 09:19:38:777
R\$ 3.034,9100	07.940.946/0001-87	12/08/2019 09:20:05:950
R\$ 3.034,8700	09.242.037/0001-09	12/08/2019 09:20:36:063
R\$ 3.034,8600	07.940.946/0001-87	12/08/2019 09:20:51:173
R\$ 3.034,0000	09.242.037/0001-09	12/08/2019 09:21:01:673
R\$ 3.033,9900	07.940.946/0001-87	12/08/2019 09:21:31:380
R\$ 3.033,9400	09.242.037/0001-09	12/08/2019 09:21:34:520
R\$ 3.033,9300	07.940.946/0001-87	12/08/2019 09:22:12:333
R\$ 3.033,9100	09.242.037/0001-09	12/08/2019 09:22:44:070
R\$ 3.033,8900	05.872.863/0001-72	12/08/2019 09:23:01:760
R\$ 3.033,8700	09.242.037/0001-09	12/08/2019 09:23:19:120
R\$ 3.033,8800	07.940.946/0001-87	12/08/2019 09:23:35:573
R\$ 3.033,8500	05.872.863/0001-72	12/08/2019 09:24:39:610
R\$ 3.033,8300	09.242.037/0001-09	12/08/2019 09:25:06:313
R\$ 3.033,8400	07.940.946/0001-87	12/08/2019 09:25:07:923
R\$ 3.033,8000	05.872.863/0001-72	12/08/2019 09:25:27:440
R\$ 3.033,7800	09.242.037/0001-09	12/08/2019 09:25:30:630
R\$ 3.033,7500	07.940.946/0001-87	12/08/2019 09:26:01:223
R\$ 3.033,7300	09.242.037/0001-09	12/08/2019 09:26:13:163
R\$ 3.033,7200	07.940.946/0001-87	12/08/2019 09:29:50:240
R\$ 3.033,7100	09.242.037/0001-09	12/08/2019 09:30:22:820
R\$ 3.033,7100	07.940.946/0001-87	12/08/2019 09:30:43:790
R\$ 3.033,6900	05.872.863/0001-72	12/08/2019 09:31:14:120
R\$ 3.033,6500	09.242.037/0001-09	12/08/2019 09:31:25:310
R\$ 3.033,6400	07.940.946/0001-87	12/08/2019 09:31:38:310
R\$ 3.033,6000	05.872.863/0001-72	12/08/2019 09:32:13:640
R\$ 3.033,6200	09.242.037/0001-09	12/08/2019 09:32:16:327
R\$ 3.033,5500	09.242.037/0001-09	12/08/2019 09:32:58:020
R\$ 3.033,5400	05.872.863/0001-72	12/08/2019 09:33:14:067
R\$ 3.033,5400	07.940.946/0001-87	12/08/2019 09:33:19:723
R\$ 3.033,5200	09.242.037/0001-09	12/08/2019 09:33:32:647
R\$ 3.033,5000	05.872.863/0001-72	12/08/2019 09:33:39:067
R\$ 3.033,4800	09.242.037/0001-09	12/08/2019 09:34:13:650
R\$ 3.033,4500	05.872.863/0001-72	12/08/2019 09:34:30:540
R\$ 3.033,4300	09.242.037/0001-09	12/08/2019 09:34:40:853
R\$ 3.033,4000	05.872.863/0001-72	12/08/2019 09:35:05:353
R\$ 3.033,3800	09.242.037/0001-09	12/08/2019 09:35:17:857
R\$ 3.033,3700	07.940.946/0001-87	12/08/2019 09:36:10:860
R\$ 3.033,0000	09.242.037/0001-09	12/08/2019 09:36:19:780

Não existem lances de desempate ME/EPP para o item

Eventos do Item

Evento	Data	Observações
Aberto	12/08/2019 09:07:18	Item aberto.
Iminência de Encerramento	12/08/2019 09:13:25	Batida iminente. Data/hora iminência: 12/08/2019 09:15:25.
Encerrado	12/08/2019 09:40:24	Item encerrado
Abertura do prazo de Convocação - Anexo	12/08/2019 10:57:35	Convocado para envio de anexo o fornecedor BEZERRA - COMERCIO DE PRODUTOS E EQUIPAMENTOS EIRELI, CNPJ/CPF: 09.242.037/0001-09.
Encerramento do prazo de Convocação - Anexo	12/08/2019 12:05:17	Encerrado o prazo de Convocação de Anexo pelo fornecedor BEZERRA - COMERCIO DE PRODUTOS E EQUIPAMENTOS EIRELI, CNPJ/CPF: 09.242.037/0001-09.

Aceite	19/08/2019	Aceite individual da proposta. Fornecedor: BEZERRA - COMERCIO DE PRODUTOS E EQUIPAMENTOS EIRELI, CNPJ/CPF: 09.242.037/0001-09, pelo melhor lance de R\$ 3.033,0000.
Habilitado	23/08/2019	Habilitação em grupo de propostas. Fornecedor: BEZERRA - COMERCIO DE PRODUTOS E EQUIPAMENTOS EIRELI - CNPJ/CPF: 09.242.037/0001-09

Não existem intenções de recurso para o item

Item: 14 - DISPLAY TIPO LCD

Propostas Participaram deste item as empresas abaixo relacionadas, com suas respectivas propostas. (As propostas com * na frente foram desclassificadas pelo pregoeiro)

CNPJ/CPF	Fornecedor	Porte ME/EPP	Declaração ME/EPP/COOP	Quantidade	Valor Unit.	Valor Global	Data/Hora Registro
08.388.921/0001-85	MIKROSHOP COMERCIO SOLUCOES E TECNOLOGIA LTDA	Sim	Sim	43	R\$ 71,5000	R\$ 3.074,5000	11/08/2019 16:43:52
	Marca: OEM Fabricante: Importado Modelo / Versão: Display Shield Lcd 2.4 Tft 320x240 Touch Screen Descrição Detalhada do Objeto Ofertado: DISPLAY LCD TFT 2.4 TOUCH SCREEN SHIELD PARA ARDUINO						
64.542.939/0001-60	BRAVO - COMERCIO DE COMPONENTES ELETRONICOS LTDA	Sim	Sim	43	R\$ 71,6000	R\$ 3.078,8000	09/08/2019 14:58:44
	Marca: SPARKFUN Fabricante: SPARKFUN Modelo / Versão: SHIELD DISPLAY LCD TFT 2.4 TOUCH SCREEN, Descrição Detalhada do Objeto Ofertado: SHIELD DISPLAY LCD TFT 2.4 TOUCH SCREEN, COM TELA SENSÍVEL, RESOLUÇÃO APROXIMADA DE 240 X 320, TOUCHSCREEN: 4 FIOS RESISTIVOS TOUCHSCREEN, INTERFACE: 8 BIT DADOS, MAIS 4 LINHAS DE CONTROLE, TENSÃO DE OPERAÇÃO: 3,3-5V, SLOT PARA CARTÃO SD, DIMENSÕES APROXIMADAS: 71 X 52 X 7 MM.						
07.940.946/0001-87	COPY INFO - COMERCIO DE MAQUINAS E SUPRIMENTOS LTDA	Sim	Sim	43	R\$ 100,0000	R\$ 4.300,0000	11/08/2019 23:13:23
	Marca: XTECH Fabricante: XTECH Modelo / Versão: LCD Descrição Detalhada do Objeto Ofertado: SHIELD DISPLAY LCD TFT 2.4 TOUCH SCREEN, COM TELA SENSÍVEL, RESOLUÇÃO APROXIMADA DE 240 X 320, TOUCHSCREEN: 4 FIOS RESISTIVOS TOUCHSCREEN, INTERFACE: 8 BIT DADOS, MAIS 4 LINHAS DE CONTROLE, TENSÃO DE OPERAÇÃO: 3,3-5V, SLOT PARA CARTÃO SD, DIMENSÕES APROXIMADAS: 71 X 52 X 7 MM						

Lances (Obs: lances com * na frente foram excluídos pelo pregoeiro)

Valor do Lance	CNPJ/CPF	Data/Hora Registro
R\$ 100,0000	07.940.946/0001-87	12/08/2019 09:01:35:373
R\$ 71,6000	64.542.939/0001-60	12/08/2019 09:01:35:373
R\$ 71,5000	08.388.921/0001-85	12/08/2019 09:01:35:373
R\$ 71,4500	08.388.921/0001-85	12/08/2019 09:08:41:493
R\$ 71,3300	64.542.939/0001-60	12/08/2019 09:15:02:290
R\$ 71,3200	07.940.946/0001-87	12/08/2019 09:15:59:137
R\$ 71,1300	64.542.939/0001-60	12/08/2019 09:16:14:310
R\$ 71,1200	07.940.946/0001-87	12/08/2019 09:17:09:330
R\$ 70,9500	64.542.939/0001-60	12/08/2019 09:18:20:663
R\$ 70,9400	07.940.946/0001-87	12/08/2019 09:18:36:303
R\$ 70,8300	64.542.939/0001-60	12/08/2019 09:18:41:337
R\$ 70,8200	07.940.946/0001-87	12/08/2019 09:19:02:807
R\$ 70,7400	64.542.939/0001-60	12/08/2019 09:19:22:950
R\$ 70,7300	07.940.946/0001-87	12/08/2019 09:19:45:107
R\$ 70,5600	64.542.939/0001-60	12/08/2019 09:19:51:420

Não existem lances de desempate ME/EPP para o item

Eventos do Item

Evento	Data	Observações
Aberto	12/08/2019 09:07:21	Item aberto.
Iminência de Encerramento	12/08/2019 09:13:25	Batida iminente. Data/hora iminência: 12/08/2019 09:15:25.
Encerrado	12/08/2019 09:20:06	Item encerrado
Abertura do prazo de Convocação - Anexo	12/08/2019 10:57:46	Convocado para envio de anexo o fornecedor BRAVO - COMERCIO DE COMPONENTES ELETRONICOS LTDA, CNPJ/CPF: 64.542.939/0001-60.
Encerramento do prazo de Convocação - Anexo	12/08/2019 11:09:18	Encerrado o prazo de Convocação de Anexo pelo fornecedor BRAVO - COMERCIO DE COMPONENTES ELETRONICOS LTDA, CNPJ/CPF: 64.542.939/0001-60.

Aceite	19/08/2019	Aceite individual da proposta. Fornecedor: BRAVO - COMERCIO DE COMPONENTES 15:13:27 ELETRONICOS LTDA, CNPJ/CPF: 64.542.939/0001-60, pelo melhor lance de R\$ 70,5600.
Habilitado	23/08/2019	Habilitação em grupo de propostas. Fornecedor: BRAVO - COMERCIO DE COMPONENTES 08:25:05 ELETRONICOS LTDA - CNPJ/CPF: 64.542.939/0001-60

Não existem intenções de recurso para o item

Item: 15 - ACESSÓRIOS PARA ESTUDO/TREINAMENTO

Propostas Participaram deste item as empresas abaixo relacionadas, com suas respectivas propostas.
(As propostas com * na frente foram desclassificadas pelo pregoeiro)

CNPJ/CPF	Fornecedor	Porte ME/EPP	Declaração ME/EPP/COOP	Quantidade	Valor Unit.	Valor Global	Data/Hora Registro
10.378.106/0001-87	COLUMBIA COMERCIAL DE EQUIPAMENTOS EIRELI Marca: VB Fabricante: Vitor Buono Ltda Modelo / Versão: VB-BS-2 Descrição Detalhada do Objeto Ofertado: Calibrador Traçador de Altura - Marca: VB - Modelo: VB-BS-2 - Divisor universal altura 132 mm com contra-ponta - bs-2 - relação de engrenagem sem fim de 40:1. Fornecidos c/ contra-ponta e discos divisores; bs-2; usinagem com ângulos de 10º abaixo da linha horizontal e até 90º da linha vertical. Régua graduada no corpo do divisor. - Procedência: Importado - Garantia: 12 meses fornecida pelo fabricante - Validade da Proposta: 60 dias	Sim	Sim	3	R\$ 7.130,8600	R\$ 21.392,5800	12/08/2019 08:37:15
30.273.846/0001-66	T2C GESTAO E DISTRIBUICAO EIRELI Marca: Mawbra Fabricante: Mawbra Modelo / Versão: Divisor Universal Descrição Detalhada do Objeto Ofertado: RELAÇÃO DE ENGRENAGEM SEM FIM DE 40:1. FORNECIDOS C/ CONTRA-PONTA E DISCOS DIVISORES; BS-2; USINAGEM COM ÂNGULOS DE 10º ABAIXO DA LINHA HORIZONTAL E ATÉ 90º DA LINHA VERTICAL. RÉGUA GRADUADA NO CORPO DO DIVISOR	Sim	Sim	3	R\$ 15.000,0000	R\$ 45.000,0000	09/08/2019 16:29:27

Lances (Obs: lances com * na frente foram excluídos pelo pregoeiro)

Valor do Lance	CNPJ/CPF	Data/Hora Registro
R\$ 15.000,0000	30.273.846/0001-66	12/08/2019 09:01:35:373
R\$ 7.130,8600	10.378.106/0001-87	12/08/2019 09:01:35:373
R\$ 7.157,0800	30.273.846/0001-66	12/08/2019 09:19:07:853
R\$ 7.129,0000	30.273.846/0001-66	12/08/2019 09:22:21:087
R\$ 6.984,5900	10.378.106/0001-87	12/08/2019 09:23:22:277
R\$ 6.984,0000	30.273.846/0001-66	12/08/2019 09:24:03:500
R\$ 6.854,0900	10.378.106/0001-87	12/08/2019 09:24:08:810

Não existem lances de desempate ME/EPP para o item

Eventos do Item

Evento	Data	Observações
Aberto	12/08/2019 09:06:05	Item aberto.
Iminência de Encerramento	12/08/2019 09:13:25	Batida iminente. Data/hora iminência: 12/08/2019 09:15:25.
Encerrado	12/08/2019 09:40:24	Item encerrado
Abertura do prazo de Convocação - Anexo	12/08/2019 10:57:59	Convocado para envio de anexo o fornecedor COLUMBIA COMERCIAL DE EQUIPAMENTOS EIRELI, CNPJ/CPF: 10.378.106/0001-87.
Encerramento do prazo de Convocação - Anexo	12/08/2019 11:21:17	Encerrado o prazo de Convocação de Anexo pelo fornecedor COLUMBIA COMERCIAL DE EQUIPAMENTOS EIRELI, CNPJ/CPF: 10.378.106/0001-87.
Aceite	19/08/2019 15:14:19	Aceite individual da proposta. Fornecedor: COLUMBIA COMERCIAL DE EQUIPAMENTOS EIRELI, CNPJ/CPF: 10.378.106/0001-87, pelo melhor lance de R\$ 6.854,0900.
Habilitado	23/08/2019 08:25:05	Habilitação em grupo de propostas. Fornecedor: COLUMBIA COMERCIAL DE EQUIPAMENTOS EIRELI - CNPJ/CPF: 10.378.106/0001-87

Não existem intenções de recurso para o item

Item: 16 - ENGRAXADEIRA PORTÁTIL

Propostas Participaram deste item as empresas abaixo relacionadas, com suas respectivas propostas.
(As propostas com * na frente foram desclassificadas pelo pregoeiro)

CNPJ/CPF	Fornecedor	Porte ME/EPP	Declaração ME/EPP/COOP	Quantidade	Valor Unit.	Valor Global	Data/Hora Registro
27.720.223/0001-80	MGS COMERCIO DE PECAS LTDA	Sim	Sim	14	R\$ 128,9600	R\$ 1.805,4400	12/08/2019 07:58:51

Marca: HidronLubz
Fabricante: HidronLubz
Modelo / Versão: 4Kg
Descrição Detalhada do Objeto Ofertado: Engraxadeira Manual 4 kg - Completa

Lances (Obs: lances com * na frente foram excluídos pelo pregoeiro)

Valor do Lance	CNPJ/CPF	Data/Hora Registro
R\$ 128,9600	27.720.223/0001-80	12/08/2019 09:01:35:373

Não existem lances de desempate ME/EPP para o item

Eventos do Item

Evento	Data	Observações
Aberto	12/08/2019 09:16:58	Item aberto.
Iminência de Encerramento	12/08/2019 09:23:12	Batida iminente. Data/hora iminência: 12/08/2019 09:25:12.
Encerrado	12/08/2019 09:31:02	Item encerrado
Abertura do prazo de Convocação - Anexo	12/08/2019 10:58:09	Convocado para envio de anexo o fornecedor MGS COMERCIO DE PECAS LTDA, CNPJ/CPF: 27.720.223/0001-80.
Encerramento do prazo de Convocação - Anexo	12/08/2019 12:11:20	Encerrado o prazo de Convocação de Anexo pelo fornecedor MGS COMERCIO DE PECAS LTDA, CNPJ/CPF: 27.720.223/0001-80.
Aceite	19/08/2019 15:15:29	Aceite individual da proposta. Fornecedor: MGS COMERCIO DE PECAS LTDA, CNPJ/CPF: 27.720.223/0001-80, pelo melhor lance de R\$ 128,9600.
Habilitado	23/08/2019 08:25:05	Habilitação em grupo de propostas. Fornecedor: MGS COMERCIO DE PECAS LTDA - CNPJ/CPF: 27.720.223/0001-80

Não existem intenções de recurso para o item

Item: 17 - ACESSÓRIOS PARA ESTUDO/TREINAMENTO

Propostas Participaram deste item as empresas abaixo relacionadas, com suas respectivas propostas.
(As propostas com * na frente foram desclassificadas pelo pregoeiro)

CNPJ/CPF	Fornecedor	Porte ME/EPP	Declaração ME/EPP/COOP	Quantidade	Valor Unit.	Valor Global	Data/Hora Registro
08.388.921/0001-85	MIKROSHOP COMERCIO SOLUCOES E TECNOLOGIA LTDA	Sim	Sim	13	R\$ 723,0000	R\$ 9.399,0000	11/08/2019 16:54:39

Marca: HIKARI
Fabricante: HIKARI
Modelo / Versão: Estação Dessoldadora Lead-free Hk-915
Descrição Detalhada do Objeto Ofertado: ESTAÇÃO DESSOLDADORA 140 W, 220V

Lances (Obs: lances com * na frente foram excluídos pelo pregoeiro)

Valor do Lance	CNPJ/CPF	Data/Hora Registro
R\$ 723,0000	08.388.921/0001-85	12/08/2019 09:01:35:373

Não existem lances de desempate ME/EPP para o item

Eventos do Item

Evento	Data	Observações
Aberto	12/08/2019 09:17:03	Item aberto.
Iminência de Encerramento	12/08/2019 09:23:37	Batida iminente. Data/hora iminência: 12/08/2019 09:25:37.
Encerrado	12/08/2019 09:32:19	Item encerrado
Abertura do prazo de Convocação - Anexo	12/08/2019 10:58:20	Convocado para envio de anexo o fornecedor MIKROSHOP COMERCIO SOLUCOES E TECNOLOGIA LTDA, CNPJ/CPF: 08.388.921/0001-85.
Encerramento do prazo de Convocação - Anexo	12/08/2019 12:36:54	Encerrado o prazo de Convocação de Anexo pelo fornecedor MIKROSHOP COMERCIO SOLUCOES E TECNOLOGIA LTDA, CNPJ/CPF: 08.388.921/0001-85.
Aceite	19/08/2019 15:16:09	Aceite individual da proposta. Fornecedor: MIKROSHOP COMERCIO SOLUCOES E TECNOLOGIA LTDA, CNPJ/CPF: 08.388.921/0001-85, pelo melhor lance de R\$ 723,0000.
Habilitado	23/08/2019 08:25:05	Habilitação em grupo de propostas. Fornecedor: MIKROSHOP COMERCIO SOLUCOES E TECNOLOGIA LTDA - CNPJ/CPF: 08.388.921/0001-85

Não existem intenções de recurso para o item

Item: 18 - ACESSÓRIOS PARA ESTUDO/TREINAMENTO

Não existem propostas para o item

Não existem lances para o item

Não existem lances de desempate ME/EPP para o item**Eventos do Item**

Evento	Data	Observações
Cancelado	12/08/2019 09:01:37	Cancelamento Automático

Não existem intenções de recurso para o item**Item: 19 - EXAUSTOR**

Propostas Participaram deste item as empresas abaixo relacionadas, com suas respectivas propostas.
(As propostas com * na frente foram desclassificadas pelo pregoeiro)

CNPJ/CPF	Fornecedor	Porte ME/EPP	Declaração ME/EPP/COOP	Quantidade	Valor Unit.	Valor Global	Data/Hora Registro
12.520.892/0001-30	VENT COMERCIO DE PRODUTOS ELETRONICOS E ELETROMECHANICOS Marca: QUALITAS Fabricante: QUALITAS Modelo / Versão: EQ500 M4 Descrição Detalhada do Objeto Ofertado: ensão (V): 127 / 220 Corrente (A): 7,5/4,0 Potência (HP): Motor Qualitas 1 / 2 Rotação (rpm): 1700 Vazão (m³/ min): 140 Pressão (mmH2O): 24 Ruído (dBA): 86 Diâmetro (mm): 500 Largura (mm): 300 Hélices (material / nº pás): aço galvanizado / 6	Sim	Sim	6	R\$ 1.300,0000	R\$ 7.800,0000	31/07/2019 15:29:13
32.519.346/0001-97	GASKAM COMERCIO E CONSTRUCAO CIVIL EIRELI Marca: solaster Fabricante: solaster Modelo / Versão: eab-500dm Descrição Detalhada do Objeto Ofertado: Descrição: EXAUSTOR DE AR AXIAL INDUSTRIAL DE PAREDE, 50 CM DE DIÂMETRO, ROTAÇÃO DE 1550 RPM, VAZÃO DE 6500 M³/H, POTÊNCIA DE 1/3 HP, 220 V.	Sim	Sim	6	R\$ 3.000,0000	R\$ 18.000,0000	11/08/2019 22:48:45
22.349.162/0001-72	EMPIRE COMERCIAL EIRELI Marca: CIAVENTO Fabricante: CIAVENTO Modelo / Versão: EXAUSTOR Descrição Detalhada do Objeto Ofertado: EXAUSTOR DE AR AXIAL INDUSTRIAL DE PAREDE, 50 CM DE DIÂMETRO, ROTAÇÃO DE 1550 RPM, VAZÃO DE 6500 M³/H, POTÊNCIA DE 1/3 HP, 220 V.	Sim	Sim	6	R\$ 5.000,0000	R\$ 30.000,0000	12/08/2019 08:25:13

Lances (Obs: lances com * na frente foram excluídos pelo pregoeiro)

Valor do Lance	CNPJ/CPF	Data/Hora Registro
R\$ 5.000,0000	22.349.162/0001-72	12/08/2019 09:01:35:373
R\$ 3.000,0000	32.519.346/0001-97	12/08/2019 09:01:35:373
R\$ 1.300,0000	12.520.892/0001-30	12/08/2019 09:01:35:373

Não existem lances de desempate ME/EPP para o item**Eventos do Item**

Evento	Data	Observações
Aberto	12/08/2019 09:17:15	Item aberto.
Iminência de Encerramento	12/08/2019 09:23:47	Batida iminente. Data/hora iminência: 12/08/2019 09:25:47.
Encerrado	12/08/2019 09:33:03	Item encerrado
Abertura do prazo de Convocação - Anexo	12/08/2019 10:59:10	Convocado para envio de anexo o fornecedor VENT COMERCIO DE PRODUTOS ELETRONICOS E ELETROMECHANICOS, CNPJ/CPF: 12.520.892/0001-30.
Encerramento do prazo de Convocação - Anexo	16/08/2019 14:34:53	Encerrado pelo Pregoeiro o prazo de Convocação de Anexo do fornecedor VENT COMERCIO DE PRODUTOS ELETRONICOS E ELETROMECHANICOS, CNPJ/CPF: 12.520.892/0001-30.
Recusa	16/08/2019 14:35:23	Recusa da proposta. Fornecedor: VENT COMERCIO DE PRODUTOS ELETRONICOS E ELETROMECHANICOS, CNPJ/CPF: 12.520.892/0001-30, pelo melhor lance de R\$ 1.300,0000. Motivo: Empresa não enviou proposta no prazo estipulado.
Abertura do prazo de Convocação - Anexo	16/08/2019 14:35:47	Convocado para envio de anexo o fornecedor GASKAM COMERCIO E CONSTRUCAO CIVIL EIRELI, CNPJ/CPF: 32.519.346/0001-97.
Recusa	20/08/2019 14:01:39	Recusa da proposta. Fornecedor: GASKAM COMERCIO E CONSTRUCAO CIVIL EIRELI, CNPJ/CPF: 32.519.346/0001-97, pelo melhor lance de R\$ 3.000,0000. Motivo: Empresa não enviou proposta.
Encerramento do prazo de Convocação - Anexo	20/08/2019 14:01:39	Encerrado pelo Sistema o prazo de Convocação de Anexo do fornecedor GASKAM COMERCIO E CONSTRUCAO CIVIL EIRELI, CNPJ/CPF: 32.519.346/0001-97.
Abertura do prazo de Convocação - Anexo	20/08/2019 14:01:49	Convocado para envio de anexo o fornecedor EMPIRE COMERCIAL EIRELI, CNPJ/CPF: 22.349.162/0001-72.

Encerramento do prazo de Convocação - Anexo	20/08/2019 15:02:12	Encerrado o prazo de Convocação de Anexo pelo fornecedor EMPIRE COMERCIAL EIRELI, CNPJ/CPF: 22.349.162/0001-72.
Recusa	20/08/2019 15:38:04	Recusa da proposta. Fornecedor: EMPIRE COMERCIAL EIRELI, CNPJ/CPF: 22.349.162/0001-72, pelo melhor lance de R\$ 5.000,0000. Motivo: Empresa não consegue enviar proposta dentro do valor estimado do item.
Cancelado na aceitação	20/08/2019 15:38:21	Item cancelado na aceitação. Motivo: Item sem valor proposto dentro do valor estimado.

Não existem intenções de recurso para o item

Item: 20 - EXAUSTOR

Propostas Participaram deste item as empresas abaixo relacionadas, com suas respectivas propostas. (As propostas com * na frente foram desclassificadas pelo pregoeiro)

CNPJ/CPF	Fornecedor	Porte ME/EPP	Declaração ME/EPP/COOP	Quantidade	Valor Unit.	Valor Global	Data/Hora Registro
22.349.162/0001-72	EMPIRE COMERCIAL EIRELI	Sim	Sim	29	R\$ 5.000,0000	R\$ 145.000,0000	12/08/2019 08:25:13
Marca: soldac Fabricante: soldac Modelo / Versão: EXAUSTOR Descrição Detalhada do Objeto Ofertado: EXAUSTOR DE FUMO METÁLICO PARA BANCADA QUE DISSIPA COMPOSTOS NOCIVOS (IMPUREZAS) LIBERADOS NO PROCESSO DE SOLDAGEM (CHUMBO + ESTANHO) DE EQUIPAMENTOS ELETRÔNICOS, TENSÃO DE 127 V E POTÊNCIA APROXIMADA DE 30 W, ESTRUTURA EM METAL DE GRANDE DURABILIDADE COM A PARTE SUPERIOR DESENVOLVIDA EM PLÁSTICO DE ALTA RESISTÊNCIA QUE PODE SER DIRECIONADA DE ACORDO COM A NECESSIDADE DO USUÁRIO, O FORMATO E DIMENSÕES DEVEM POSSIBILITAR QUE ELE POSSA SER ACOMODADO E AJUSTADO JUNTO A QUALQUER BANCADA ELETRÔNICA, GARANTINDO UMA EFETIVA REMOÇÃO DAS IMPUREZAS LIBERADAS PELO PROCESSO DE SOLDAGEM. DEVE CONTAR COM FILTRO SUBSTITUÍVEL, FEITO A PARTIR DA UNIÃO DE ESPUMA DE URETANO COM CARBONO ATIVADO E REFINADO DE ALTA ABSORÇÃO, DEVE POSSUIR ALÇA PARA TRANSPORTE, BICO DIRECIONADOR PARA A SAÍDA DO AR SUGADO E BOTÃO ON/OFF DE MODO A TORNAR MAIS PRÁTICO E RÁPIDO O ACIONAMENTO/DESACIONAMENTO DO EQUIPAMENTO.							

Lances (Obs: lances com * na frente foram excluídos pelo pregoeiro)

Valor do Lance	CNPJ/CPF	Data/Hora Registro
R\$ 5.000,0000	22.349.162/0001-72	12/08/2019 09:01:35:373

Não existem lances de desempate ME/EPP para o item

Eventos do Item

Evento	Data	Observações
Aberto	12/08/2019 09:17:30	Item aberto.
Iminência de Encerramento	12/08/2019 09:24:38	Batida iminente. Data/hora iminência: 12/08/2019 09:26:38.
Encerrado	12/08/2019 09:49:44	Item encerrado
Abertura do prazo de Convocação - Anexo	12/08/2019 10:59:55	Convocado para envio de anexo o fornecedor EMPIRE COMERCIAL EIRELI, CNPJ/CPF: 22.349.162/0001-72.
Encerramento do prazo de Convocação - Anexo	13/08/2019 10:09:23	Encerrado o prazo de Convocação de Anexo pelo fornecedor EMPIRE COMERCIAL EIRELI, CNPJ/CPF: 22.349.162/0001-72.
Cancelado na aceitação	13/08/2019 14:14:50	Item cancelado na aceitação. Motivo: Por não conseguir atingir o valor de referência para fornecimento, a empresa solicitou a desclassificação de sua proposta do certame. Como não há outros fornecedores para serem convocados, o item será cancelado.

Não existem intenções de recurso para o item

Item: 21 - FASÍMETRO

Propostas Participaram deste item as empresas abaixo relacionadas, com suas respectivas propostas. (As propostas com * na frente foram desclassificadas pelo pregoeiro)

CNPJ/CPF	Fornecedor	Porte ME/EPP	Declaração ME/EPP/COOP	Quantidade	Valor Unit.	Valor Global	Data/Hora Registro
08.388.921/0001-85	MIKROSHOP COMERCIO SOLUCOES E TECNOLOGIA LTDA	Sim	Sim	23	R\$ 358,7700	R\$ 8.251,7100	11/08/2019 17:31:53
Marca: MINIPA Fabricante: MINIPA Modelo / Versão: MFA-850 Descrição Detalhada do Objeto Ofertado: FASÍMETRO DIGITAL FAIXA DE VERIFICAÇÃO: 90 ~ 600 V							
10.376.569/0001-00	N.H.NETO COMERCIO DE INSTRUMENTOS DE MEDICAO	Sim	Sim	23	R\$ 359,0000	R\$ 8.257,0000	05/08/2019 15:36:49
Marca: Politerm / POL-29B							

Fabricante: Politerm / POL-29B**Modelo / Versão:** POL-29B**Descrição Detalhada do Objeto Ofertado:** Fasímetro - Indicador de sequência de fase, modelo POL-29B, • Visor LCD; - Indicado para correntes trifásicas; • Gama mínima de tensões: 40 -690 V; • Faixa de frequências: 15 – 400Hz; • Funcionamento contínuo; • Classificação de segurança: CAT III, 600V; • CAT IV, 300V; • Acompanha os acessórios fornecidos com Manual de instrução em português.

83.199.406/0001-72	VOREX COMERCIO E TECNOLOGIA ELETRONICA LTDA	Sim	Sim	23	R\$ 359,0000	R\$ 8.257,0000	09/08/2019 16:50:29
--------------------	---	-----	-----	----	--------------	----------------	---------------------

Marca: ICEL**Fabricante:** ICEL**Modelo / Versão:** ICEL**Descrição Detalhada do Objeto Ofertado:** FASÍMETRO DIGITAL. INDICAÇÃO ATRAVÉS DE LEDS; VERIFICAÇÕES: SEQUÊNCIA DE FASE, FALTA DE FASE E SENTIDO DE ROTAÇÃO DO MOTOR; FAIXA DE VERIFICAÇÃO: 90 ~ 600 V; MANUAL EM PORTUGUÊS; PONTAS DE PROVA; GARRAS JACARÉ; ESTOJO PROTETOR. GARANTIA MÍNIMA DE 12 MESES.

11.392.944/0001-78	S.T.E.E. TECNOLOGIA ELETROELETRONICA LTDA	Sim	Sim	23	R\$ 359,0000	R\$ 8.257,0000	12/08/2019 08:14:24
--------------------	---	-----	-----	----	--------------	----------------	---------------------

Marca: STEE**Fabricante:** STEE Tecnologia Eletroeletrônica**Modelo / Versão:** ISF-600**Descrição Detalhada do Objeto Ofertado:** SÍMETRO DIGITAL. INDICAÇÃO ATRAVÉS DE LEDS; VERIFICAÇÕES: SEQUÊNCIA DE FASE, FALTA DE FASE E SENTIDO DE ROTAÇÃO DO MOTOR; FAIXA DE VERIFICAÇÃO: 90 ~ 600 V; MANUAL EM PORTUGUÊS; PONTAS DE PROVA; GARRAS JACARÉ; ESTOJO PROTETOR. GARANTIA MÍNIMA DE 12 MESES.

09.614.581/0001-26	VOLTCOM DO BRASIL LTDA	Sim	Sim	23	R\$ 359,1000	R\$ 8.259,3000	09/08/2019 11:53:39
--------------------	------------------------	-----	-----	----	--------------	----------------	---------------------

Marca: MINIPA**Fabricante:** MINIPA**Modelo / Versão:** MFA-862**Descrição Detalhada do Objeto Ofertado:** FASÍMETRO MFA-862: CAT III 600V Funções: Verifica a sequência de fases, falta de fase e sentido de rotação do motor; Projeto Funcional: Pequeno, leve e portátil; Altamente Confiável: Pode verificar a extensa faixa de 90V ~ 600V que alimentam as três fases. Lacrado contra a poeira; o instrumento garante alta confiança e desempenho; Indicador: Led (fase aberta, sequência de fase e sentido de rotação do motor); Garras Jacaré: Pode facilmente envolver os terminais do painel de controle a ser testado. Temperatura de Operação: 0°C a 40°C, RH < 80%. Temperatura de Armazenamento: 0°C a 50°C, RH < 80%. Altitude: 2000m. Grau IP: IP 40; Grau de Poluição: II; Dimensões: 123(A) x 71(L) x 29(P)mm Peso: Aprox. 200g com a bateria inclusa. Garantia: 12 Meses ESPECIFICAÇÕES: Indicação de Tensão por Contato: Faixa de Tensão: 90V ~ 600V AC; Indicação de Rotação sem Contato: Faixa de Tensão: 30V ~ 600V AC; Faixa de Frequência: 15Hz ~ 400Hz, Corrente de Teste: < 3mA. Acessórios: Pontas de Prova; Garras Jacaré; Holster Protetor; Bolsa para Transporte; Bateria 9V.

11.042.902/0001-07	INSMART COMERCIO DE EQUIPAMENTOS LTDA	Sim	Sim	23	R\$ 359,1000	R\$ 8.259,3000	12/08/2019 08:54:06
--------------------	---------------------------------------	-----	-----	----	--------------	----------------	---------------------

Marca: Instrutherm**Fabricante:** Instrutherm**Modelo / Versão:** SPI-400**Descrição Detalhada do Objeto Ofertado:** FASÍMETRO DIGITAL. INDICAÇÃO ATRAVÉS DE LEDS; VERIFICAÇÕES: SEQUÊNCIA DE FASE, FALTA DE FASE E SENTIDO DE ROTAÇÃO DO MOTOR; FAIXA DE VERIFICAÇÃO: 90 ~ 600 V; MANUAL EM PORTUGUÊS; PONTAS DE PROVA; GARRAS JACARÉ; ESTOJO PROTETOR. GARANTIA MÍNIMA DE 12 MESES.**Lances** (Obs: lances com * na frente foram excluídos pelo pregoeiro)

Valor do Lance	CNPJ/CPF	Data/Hora Registro
R\$ 359,1000	09.614.581/0001-26	12/08/2019 09:01:35:373
R\$ 359,1000	11.042.902/0001-07	12/08/2019 09:01:35:373
R\$ 359,0000	10.376.569/0001-00	12/08/2019 09:01:35:373
R\$ 359,0000	83.199.406/0001-72	12/08/2019 09:01:35:373
R\$ 359,0000	11.392.944/0001-78	12/08/2019 09:01:35:373
R\$ 358,7700	08.388.921/0001-85	12/08/2019 09:01:35:373
R\$ 300,0000	10.376.569/0001-00	12/08/2019 09:19:13:823
R\$ 298,8200	09.614.581/0001-26	12/08/2019 09:21:13:550
R\$ 260,0000	10.376.569/0001-00	12/08/2019 09:22:12:913
R\$ 255,0000	11.392.944/0001-78	12/08/2019 09:27:03:370
R\$ 240,0000	10.376.569/0001-00	12/08/2019 09:27:17:560
R\$ 235,0000	11.392.944/0001-78	12/08/2019 09:27:49:090
R\$ 230,0000	10.376.569/0001-00	12/08/2019 09:28:54:923
R\$ 229,0000	11.392.944/0001-78	12/08/2019 09:29:02:283
R\$ 200,0000	11.042.902/0001-07	12/08/2019 09:34:42:307

Não existem lances de desempate ME/EPP para o item**Eventos do Item**

Evento	Data	Observações
Aberto	12/08/2019 09:17:40	Item aberto.
Iminência de Encerramento	12/08/2019 09:24:38	Batida iminente. Data/hora iminência: 12/08/2019 09:26:38.
Encerrado	12/08/2019 09:49:44	Item encerrado

Abertura do prazo de Convocação - Anexo	12/08/2019 11:00:06	Convocado para envio de anexo o fornecedor INSMART COMERCIO DE EQUIPAMENTOS LTDA, CNPJ/CPF: 11.042.902/0001-07.
Encerramento do prazo de Convocação - Anexo	12/08/2019 11:51:32	Encerrado o prazo de Convocação de Anexo pelo fornecedor INSMART COMERCIO DE EQUIPAMENTOS LTDA, CNPJ/CPF: 11.042.902/0001-07.
Recusa	16/08/2019 08:56:43	Recusa da proposta. Fornecedor: INSMART COMERCIO DE EQUIPAMENTOS LTDA, CNPJ/CPF: 11.042.902/0001-07, pelo melhor lance de R\$ 200,0000. Motivo: O produto ofertado não possui as características solicitadas no termo de referência (FALTA DE FASE E SENTIDO DE ROTAÇÃO DO MOTOR , PONTAS DE PROVA; GARRAS JACARÉ).
Abertura do prazo de Convocação - Anexo	16/08/2019 08:56:50	Convocado para envio de anexo o fornecedor S.T.E.E. TECNOLOGIA ELETROELETRONICA LTDA, CNPJ/CPF: 11.392.944/0001-78.
Encerramento do prazo de Convocação - Anexo	20/08/2019 10:55:09	Encerrado o prazo de Convocação de Anexo pelo fornecedor S.T.E.E. TECNOLOGIA ELETROELETRONICA LTDA, CNPJ/CPF: 11.392.944/0001-78.
Aceite	21/08/2019 13:18:35	Aceite individual da proposta. Fornecedor: S.T.E.E. TECNOLOGIA ELETROELETRONICA LTDA, CNPJ/CPF: 11.392.944/0001-78, pelo melhor lance de R\$ 229,0000.
Habilitado	23/08/2019 08:25:05	Habilitação em grupo de propostas. Fornecedor: S.T.E.E. TECNOLOGIA ELETROELETRONICA LTDA - CNPJ/CPF: 11.392.944/0001-78

Não existem intenções de recurso para o item

Item: 22 - ACESSÓRIOS PARA ESTUDO/TREINAMENTO

Propostas Participaram deste item as empresas abaixo relacionadas, com suas respectivas propostas.
(As propostas com * na frente foram desclassificadas pelo pregoeiro)

CNPJ/CPF	Fornecedor	Porte ME/EPP	Declaração ME/EPP/COOP	Quantidade	Valor Unit.	Valor Global	Data/Hora Registro
10.376.569/0001-00	N.H.NETO COMERCIO DE INSTRUMENTOS DE MEDICAO Marca: Politerm / POL-16B Fabricante: Politerm / POL-16B Modelo / Versão: POL-16B Descrição Detalhada do Objeto Ofertado: Fonte de alimentação simétrica digital, modelo POL-16B, com 4 displays LED de 3-½ dígitos, para indicação simultânea de tensão e corrente, com potenciômetro multi-voltas de precisão para ajuste de tensão, 2 tensões de saída ajustável de 0-32V.CC, corrente de saída 0-3A.CC, 1 saída fixa de 5V/3A, modo de operação: série, paralelo e simétrico (por meio do painel frontal: TRACKING), ripple / ruído menor / igual 1mVrms, erro de tracking ±1%, com ventilação forçada através de ventoinha, proteção de sobrecarga, curto circuito e inversão de polaridade, alimentação 127/230V.AC.	Sim	Sim	11	R\$ 1.380,0000	R\$ 15.180,0000	05/08/2019 15:36:49
09.614.581/0001-26	VOLTCOM DO BRASIL LTDA Marca: MINIPA Fabricante: MINIPA Modelo / Versão: MPL-3305M Descrição Detalhada do Objeto Ofertado: Fonte de Alimentação Digital MPL-3305M: - Alta estabilidade e Baixo Ripple; Display 3 dígitos de fácil leitura para apresentação simultânea da Tensão e Corrente de Saída; Duas Saídas Variáveis: 0 ~ 32V, 0 ~ 5A; Saída Fixa: 5V - 3A; Ajuste de Tensão e Corrente através de potenciômetros de precisão (multi-voltas); Config. dos Modos Série (0 ~ 64V / 0 ~ 5A) e Paralelo (0 ~ 32V / 0 ~ 10A) através do Painel Frontal (Tracking); Botão para habilitar as saídas; Indicadores (LED) de Operação; Possibilidade de operação contínua mesmo nas condições de máxima carga; Resfriamento com ventilação forçada; Circuito de proteção de sobrecarga; Grau de Poluição: 2; Alimentação Seleccionável: 115V/230V ± 10% - 50/60Hz; Peso Aprox.: 11kg; Isolação entre Chassis e Terminal de Saída menor ou igual a 30MΩ; (500V DC) e isolamento entre Chassis e Cabo AC menor ou igual a 30MΩ; (500V DC); TENSÃO CONSTANTE: Saída: 0 ~ 32V; Regulação de Linha: menor ou igual a (0.01% + 3mV); Regulação de Carga: menor ou igual a (0.01% + 3mV); Ripple e Ruído: menor ou igual a 1mV RMS; CORRENTE CONSTANTE: Saída: 0 ~ 5A ; Regulação de Linha: 0 ~ 5A menor ou igual a (1% + 5mA); Regulação de Carga: menor ou igual a (0.2%+3mA); Ripple e Ruído: menor ou igual a 3mA RMS; SAÍDA FIXA: Saída: 5V / 3A; Regulação de Linha: menor ou igual a ± 5mV; Regulação de Carga: menor ou igual a ± (3% + 5mV); Ripple e Ruído: menor ou igual a 2mV RMS; MOSTRADOR: Digital de 3 dígitos; Precisão: Menor ou igual a ± (1.0%Leit. + 2 Díg); Resolução de Tensão: 0.1V; Resolução de Corrente: 0.01A; TRACKING - MODO SÉRIE: Tensão: 0 ~ 64V; Corrente: 0 ~ 5A; Erro de Tracking: menor ou igual a 300mV; TRACKING - MODO PARALELO: Tensão: 0 ~ 32V; Corrente: 0 ~ 10A; Erro de Tracking: menor ou igual a 300mV. ACESSÓRIOS: Manual de Instruções (1 cópia); Cabo de Conexão Banana / Jacaré (2 pares); Cabo de Alimentação (1 peça). - Procedência: Importado. Garantia de 12 meses.	Sim	Sim	11	R\$ 1.382,0000	R\$ 15.202,0000	09/08/2019 11:53:39
65.453.615/0001-19	HAMEG COMERCIO DE ELETRONICA E IMPORTACAO LTDA Marca: ICEL Fabricante: ICEL Modelo / Versão: PS5000 Descrição Detalhada do Objeto Ofertado: FONTE DE ALIMENTAÇÃO CC SIMÉTRICA. ALIMENTAÇÃO: 127/220 V (50/60 HZ). TEMPERATURA E UMIDADE: OPERAÇÃO: DE 0° A 40° C, MENOS QUE 90% RH. ARMAZENAMENTO: DE -10° A 70° C, MENOS QUE 70% RH. COEFICIENTE DE TEMPERATURA: MENOR QUE 300 PPM/°C. MODOS DE OPERAÇÃO: NO MÁXIMO ATÉ 8 HORAS DE USO CONTÍNUO. INDEPENDENTE: DUAS SAÍDAS DE 0 A 32 V ATÉ 3 A E UMA FIXA DE 5 V ATÉ 3 A. PARALELO: UMA SAÍDA DE 0 A 32 V ATÉ 6 A E UMA FIXA DE 5 V ATÉ 3 A. PROTEÇÃO TOTAL CONTRA CURTO-	Sim	Sim	11	R\$ 1.382,0000	R\$ 15.202,0000	09/08/2019 16:53:24

CIRCUITO DAS SAÍDAS E INVERSÃO DE POLARIDADE. ACOMPANHA UM MANUAL DE INSTRUÇÕES, UM CABO DE FORÇA E UMA CAIXA DE EMBALAGEM. ESPECIFICAÇÕES DAS FONTES VARIÁVEIS: TENSÃO DE SAÍDA: DE 0 A 32 V CONTINUAMENTE AJUSTÁVEL. CORRENTE DE SAÍDA: 2X (0 A 3 A) OU 1X (0 A 6 A) EM MODO PARALELO. REGULAÇÃO DA FONTE: CV: MENOR OU IGUAL A 0,01% + 3 MV / CC: MENOR OU IGUAL A 0,01% + 6 MV. REGULAÇÃO DE CARGA: CV: MENOR OU IGUAL A 0,01% + 2 MV (CORRENTE MENOR OU IGUAL A 3 A). CV: MENOR OU IGUAL A 0,01% + 5 MV (CORRENTE >3 A). CC: MENOR OU IGUAL A 0,01% + 6 MV. RIPPLE E RÚIDO: CV: MENOR OU IGUAL A 1 MV (RMS). CV: MENOR OU IGUAL A 20 MVP-P. CC: MENOR OU IGUAL A 3 MA (RMS). CC: MENOR OU IGUAL A 50 MAP-P. PROTEÇÃO: LIMITE DE CORRENTE, CURTO CIRCUITO E INVERSÃO DE POLARIDADE. ESPECIFICAÇÕES DA FONTE FI

16.841.931/0001-52	SET - SOLUCOES EDUCACIONAIS E TECNOLOGICAS - EIRELI	Sim	Sim	11	R\$ 1.382,7900	R\$ 15.210,6900	10/08/2019 07:34:22
--------------------	---	-----	-----	----	----------------	-----------------	---------------------

Marca: Minipa

Fabricante: Minipa

Modelo / Versão: MPS3503D

Descrição Detalhada do Objeto Ofertado: A Fonte de Alimentação Dupla - MPS-3503D possui alta precisão e saída ajustável e fixa. As saídas ajustáveis podem ser selecionadas como corrente ou tensão constante, desenvolvidas em um circuito de alta estabilidade e desempenho. No estado de tensão constante, a saída de tensão pode ser ajustada de 0V até a faixa nominal; no estado de corrente constante, a saída de corrente pode ser ajustada de 0A até a faixa nominal. A unidade foi desenvolvida com tamanho reduzido, bom desempenho e novo design. É a fonte de alimentação ideal para pesquisa científica, universitária e industrial, manutenção eletrônica, etc. A precisão é dada como $\pm(\%$ da leitura + número de dígitos) para temperatura 25°C \pm 5°C e umidade relativa <80%. Especificação válida para 10% a 100% da faixa de medida ou especificado de outra maneira. Ciclo de calibração recomendado de 1 ano. Este instrumento cumpre as normas EN-61010:2001; EN-55022:1998/+A1:2000; EN-55024:1998; EN61000-3-2:2000; EN61000-3-3:1995. Como determinado pela norma de segurança NR-10, utilize sempre equipamentos de proteção individual. Especificações: • Alta estabilidade e Baixo ripple. • Display 3 dígitos de fácil leitura para apresentação simultânea da tensão e corrente de saída. • Duas Saídas Variáveis: 0 ~ 30V, 0 ~ 3A. • Saída Fixa: 5V - 3A. • Ajuste de Tensão e Corrente através de potenciômetros de precisão. • Indicadores (LED) de Operação. • Possibilidade de operação contínua mesmo nas condições de carga máxima. • Proteção: Corrente limite • Circuito de proteção de sobrecarga. • Altitude: 2000m (máx.). • Grau de Poluição: 2. • Uso Interno. • Ambiente de Operação: 0 ~ 40°C, RH: = 90% • Ambiente de Armazenamento: -10 ~ 60oC, RH: = 90% • Alimentação Seleccionável: 110VAC ~ 127VAC / 60Hz 115V/230V \pm 10% - 50/60Hz. • Dimensões: 255(A) x 150(L) x 240(P)mm. • Peso Aprox.: 5.5kg.

08.388.921/0001-85	MIKROSHOP COMERCIO SOLUCOES E TECNOLOGIA LTDA	Sim	Sim	11	R\$ 1.500,0000	R\$ 16.500,0000	11/08/2019 17:42:44
--------------------	---	-----	-----	----	----------------	-----------------	---------------------

Marca: HIKARI

Fabricante: HIKARI

Modelo / Versão: Dupla Simétrica 3a 32v HF3203D

Descrição Detalhada do Objeto Ofertado: FONTE DE ALIMENTAÇÃO CC SIMÉTRICA 32V

11.042.902/0001-07	INSMART COMERCIO DE EQUIPAMENTOS LTDA	Sim	Sim	11	R\$ 1.500,0000	R\$ 16.500,0000	12/08/2019 08:55:14
--------------------	---------------------------------------	-----	-----	----	----------------	-----------------	---------------------

Marca: Instrutherm

Fabricante: Instrutherm

Modelo / Versão: FA-3030

Descrição Detalhada do Objeto Ofertado: FONTE DE ALIMENTAÇÃO CC SIMÉTRICA. ALIMENTAÇÃO: 127/220 V (50/60 HZ). TEMPERATURA E UMIDADE: OPERAÇÃO: DE 0° A 40° C, MENOS QUE 90% RH. ARMAZENAMENTO: DE -10° A 70° C, MENOS QUE 70% RH. COEFICIENTE DE TEMPERATURA: MENOR QUE 300 PPM/°C. MODOS DE OPERAÇÃO: NO MÁXIMO ATÉ 8 HORAS DE USO CONTÍNUO. INDEPENDENTE: DUAS SAÍDAS DE 0 A 32 V ATÉ 3 A E UMA FIXA DE 5 V ATÉ 3 A. PARALELO: UMA SAÍDA DE 0 A 32 V ATÉ 6 A E UMA FIXA DE 5 V ATÉ 3 A. PROTEÇÃO TOTAL CONTRA CURTO-CIRCUITO DAS SAÍDAS E INVERSÃO DE POLARIDADE. ACOMPANHA UM MANUAL DE INSTRUÇÕES, UM CABO DE FORÇA E UMA CAIXA DE EMBALAGEM. ESPECIFICAÇÕES DAS FONTES VARIÁVEIS: TENSÃO DE SAÍDA: DE 0 A 32 V CONTINUAMENTE AJUSTÁVEL. CORRENTE DE SAÍDA: 2X (0 A 3 A) OU 1X (0 A 6 A) EM MODO PARALELO. REGULAÇÃO DA FONTE: CV: MENOR OU IGUAL A 0,01% + 3 MV / CC: MENOR OU IGUAL A 0,01% + 6 MV. REGULAÇÃO DE CARGA: CV: MENOR OU IGUAL A 0,01% + 2 MV (CORRENTE MENOR OU IGUAL A 3 A). CV: MENOR OU IGUAL A 0,01% + 5 MV (CORRENTE >3 A). CC: MENOR OU IGUAL A 0,01% + 6 MV. RIPPLE E RÚIDO: CV: MENOR OU IGUAL A 1 MV (RMS). CV: MENOR OU IGUAL A 20 MVP-P. CC: MENOR OU IGUAL A 3 MA (RMS). CC: MENOR OU IGUAL A 50 MAP-P. PROTEÇÃO: LIMITE DE CORRENTE, CURTO CIRCUITO E INVERSÃO DE POLARIDADE. ESPECIFICAÇÕES DA FONTE FIXA: TENSÃO DE SAÍDA DE 5 V \pm 3%. CORRENTE DE SAÍDA 3 A. REGULAÇÃO DA FONTE: MENOR OU IGUAL A 1X10-4 + 1 MV. REGULAÇÃO DE CARGA: MENOR OU IGUAL A 1X10-3. RIPPLE E RÚIDO: MENOR OU IGUAL A 0,5 MV (RMS) / MENOR OU IGUAL A 10 MVP-P. PROTEÇÃO: CURTO-CIRCUITO E INVERSÃO DE POLARIDADE. ESPECIFICAÇÕES DOS MEDIDORES DIGITAIS: TIPO DIGITAL SÍMPLES. VISOR LED 3 DÍGITOS. EXATIDÃO: \pm (1% DA LEITURA + 2 DÍGITOS) PARA TENSÃO. \pm (2% DA LEITURA + 2 DÍGITOS) PARA CORRENTE. ASSISTÊNCIA TÉCNICA EM TODO O TERRITÓRIO NACIONAL.

32.519.346/0001-97	GASKAM COMERCIO E CONSTRUCAO CIVIL EIRELI	Sim	Sim	11	R\$ 6.000,0000	R\$ 66.000,0000	11/08/2019 22:50:11
--------------------	---	-----	-----	----	----------------	-----------------	---------------------

Marca: icel

Fabricante: icel

Modelo / Versão: ps5000

Descrição Detalhada do Objeto Ofertado: Descrição: FONTE DE ALIMENTAÇÃO CC SIMÉTRICA. ALIMENTAÇÃO: 127/220 V (50/60 HZ). TEMPERATURA E UMIDADE: OPERAÇÃO: DE 0° A 40° C, MENOS QUE 90% RH. ARMAZENAMENTO: DE -10° A 70° C, MENOS QUE 70% RH. COEFICIENTE DE TEMPERATURA: MENOR QUE 300 PPM/°C. MODOS DE OPERAÇÃO: NO MÁXIMO ATÉ 8 HORAS DE USO CONTÍNUO. INDEPENDENTE: DUAS SAÍDAS DE 0 A 32 V ATÉ 3 A E UMA FIXA DE 5 V ATÉ 3 A. PARALELO: UMA SAÍDA DE 0 A 32 V ATÉ 6 A E UMA FIXA DE 5 V ATÉ 3 A. PROTEÇÃO TOTAL CONTRA CURTO-CIRCUITO DAS SAÍDAS E INVERSÃO DE POLARIDADE. ACOMPANHA UM MANUAL DE INSTRUÇÕES, UM CABO DE FORÇA E UMA CAIXA DE EMBALAGEM. ESPECIFICAÇÕES DAS FONTES VARIÁVEIS: TENSÃO DE SAÍDA: DE 0 A 32 V CONTINUAMENTE AJUSTÁVEL. CORRENTE DE SAÍDA: 2X (0 A 3 A) OU 1X (0 A 6 A) EM MODO PARALELO. REGULAÇÃO DA FONTE: CV: MENOR OU IGUAL A 0,01% + 3 MV / CC: MENOR OU IGUAL A 0,01% + 6 MV. REGULAÇÃO DE CARGA: CV: MENOR OU IGUAL A 0,01% + 2 MV (CORRENTE MENOR OU IGUAL A 3 A). CV: MENOR OU IGUAL A 0,01% + 5 MV (CORRENTE >3 A). CC: MENOR OU IGUAL A 0,01% + 6 MV. RIPPLE E RÚIDO: CV: MENOR OU IGUAL A 1 MV (RMS). CV: MENOR OU IGUAL A 20 MVP-P. CC: MENOR OU IGUAL A 3 MA (RMS). CC: MENOR OU IGUAL

A 50 MAP-P. PROTEÇÃO: LIMITE DE CORRENTE, CURTO CIRCUITO E INVERSÃO DE POLARIDADE. ESPECIFICAÇÕES DA FONTE FI

12.134.879/0001-43 AIQ FERRAMENTAS Sim Sim 11 R\$ 10.000,0000 R\$ 110.000,0000 06/08/2019 16:45:23
E INSTRUMENTOS
LTDA

Marca: INSTRUTHERM

Fabricante: INSTRUTHERM

Modelo / Versão: FA-3030

Descrição Detalhada do Objeto Ofertado: FONTE DE ALIMENTAÇÃO MOD. FA-3030 SIMÉTRICA DIGITAL DE 2 CANAIS, TENSÃO ATÉ 64 VOLTS (MODO SÉRIE), CORRENTE ATÉ 6 AMPÉRES (MODO PARALELO) E 1 SAÍDA FIXA DE 5V/3A Informações Técnicas: • Descrição A fonte de alimentação FA-3030 foi especialmente desenvolvida para pesquisas científicas, desenvolvimento de produto, laboratório, universidades, faculdades, e eletrônica. A tensão e a corrente dos 2 canais, podem ser reguladas continuamente dentro do valor nominal e o canal fixo possui tensão de 5V/3A. Este instrumento é amplamente utilizado devido a sua alta precisão, durabilidade, e seu circuito de proteção de sobrecarga, curto-circuito e inversão de polaridade, modo de operação em série e paralelo. • Destaques Modos de operação em série, paralelo, corrente constante, e tensão constante saída fixa de 5V/3A, circuito de proteção contra sobrecarga, curto-circuito e inversão de polaridade, alça para transporte, bornes de saída compatíveis com pinos banana e forquilha, alimentação bivolt (seleção através de chave). • Aplicações Pesquisa científica, desenvolvimento de produto, laboratório, universidades, faculdades, eletrônica, assistências técnicas, entre outros • Especificações Display: LED de 3 dígitos quádruplo Indicação do método de operação Tensão constante (CV) ou Corrente constante (CC) através de LED Chaves de seleção do modo de operação conjunto (Série, Paralelo ou independente) Modos de operação em conjunto Série ou Paralelo, para duplicação da Tensão ou corrente. Modos de operação Tensão Constante (CV) e Corrente Constante (CC) Método de resfriamento: Ventilação forçada Proteção de entrada: Fusível de vidro Consumo Máximo: 150W Faixa de corrente: 0 a 3A (modo independente) / 0 a 6A (modo paralelo) Precisão: ±2% +2 dígitos Regulação de linha: 0,2% + 2mA Regulação de Carga: ≤ 0,2% + 3mA (≤ 3A) ; ≤ 0,2% + 3mA (> 3A) Ripple e Ruído: ≤ 3mA rms ≤ 3A) ; ≤ 6mA rms (> 3A) Faixa de tensão: 0 a 32V (modo independente) / 0 a 64V (modo série) Precisão: ±1% +2 dígitos Regulação de linha: ≤ 0,01% + 2mV Regulação de Carga: 0,01% + 3mV (≤ 3A) ; 0,01% + 3mV (> 3A) Ripple e Ruído: ≤ 0,5mV rms (≤ 3A), ≤ 1,0mV rms (> 3A) Tensão da saída fixa: 5V ± 2,5% Corrente da saída fixa: 3A Regulação de linha: ≤ 0,02% + 2mV Regulação de Carga: ≤ 0,1% Ripple e Ruído: 0,5mV rms • Itens Fornecidos Cabo de alimentação Manual de instruções 2 pares de cabos pino banana/jacaré

Lances (Obs: lances com * na frente foram excluídos pelo pregoeiro)

Valor do Lance	CNPJ/CPF	Data/Hora Registro
R\$ 10.000,0000	12.134.879/0001-43	12/08/2019 09:01:35:373
R\$ 6.000,0000	32.519.346/0001-97	12/08/2019 09:01:35:373
R\$ 1.500,0000	08.388.921/0001-85	12/08/2019 09:01:35:373
R\$ 1.500,0000	11.042.902/0001-07	12/08/2019 09:01:35:373
R\$ 1.382,7900	16.841.931/0001-52	12/08/2019 09:01:35:373
R\$ 1.382,0000	09.614.581/0001-26	12/08/2019 09:01:35:373
R\$ 1.382,0000	65.453.615/0001-19	12/08/2019 09:01:35:373
R\$ 1.380,0000	10.376.569/0001-00	12/08/2019 09:01:35:373
R\$ 1.300,0000	12.134.879/0001-43	12/08/2019 09:18:57:713
R\$ 1.200,0000	10.376.569/0001-00	12/08/2019 09:19:25:777
R\$ 1.150,0000	16.841.931/0001-52	12/08/2019 09:21:01:173
R\$ 1.100,0000	12.134.879/0001-43	12/08/2019 09:21:29:630
R\$ 1.295,9800	09.614.581/0001-26	12/08/2019 09:21:46:147
R\$ 1.050,0000	10.376.569/0001-00	12/08/2019 09:22:27:553
R\$ 1.009,9000	12.134.879/0001-43	12/08/2019 09:22:52:150
R\$ 1.315,0000	65.453.615/0001-19	12/08/2019 09:22:54:307
R\$ 1.000,0000	16.841.931/0001-52	12/08/2019 09:23:38:217
R\$ 900,0000	10.376.569/0001-00	12/08/2019 09:24:01:903
R\$ 890,0000	16.841.931/0001-52	12/08/2019 09:24:42:360
R\$ 850,0000	10.376.569/0001-00	12/08/2019 09:26:09:130
R\$ 850,0000	16.841.931/0001-52	12/08/2019 09:33:17:863
R\$ 840,0000	10.376.569/0001-00	12/08/2019 09:34:24:633

Não existem lances de desempate ME/EPP para o item

Eventos do Item

Evento	Data	Observações
Aberto	12/08/2019 09:17:45	Item aberto.
Iminência de Encerramento	12/08/2019 09:24:54	Batida iminente. Data/hora iminência: 12/08/2019 09:26:54.
Encerrado	12/08/2019 09:39:11	Item encerrado
Abertura do prazo de Convocação - Anexo	12/08/2019 11:00:18	Convocado para envio de anexo o fornecedor N.H.NETO COMERCIO DE INSTRUMENTOS DE MEDICAO, CNPJ/CPF: 10.376.569/0001-00.
Encerramento do prazo de Convocação - Anexo	12/08/2019 12:22:49	Encerrado o prazo de Convocação de Anexo pelo fornecedor N.H.NETO COMERCIO DE INSTRUMENTOS DE MEDICAO, CNPJ/CPF: 10.376.569/0001-00.
Aceite	19/08/2019 15:17:29	Aceite individual da proposta. Fornecedor: N.H.NETO COMERCIO DE INSTRUMENTOS DE MEDICAO, CNPJ/CPF: 10.376.569/0001-00, pelo melhor lance de R\$ 840,0000.
Habilitado	23/08/2019	Habilitação em grupo de propostas. Fornecedor: N.H.NETO COMERCIO DE INSTRUMENTOS

Não existem intenções de recurso para o item**Item: 23 - GAVETEIRO MÓVEL**

Propostas Participaram deste item as empresas abaixo relacionadas, com suas respectivas propostas.
(As propostas com * na frente foram desclassificadas pelo pregoeiro)

CNPJ/CPF	Fornecedor	Porte ME/EPP	Declaração ME/EPP/COOP	Quantidade	Valor Unit.	Valor Global	Data/Hora Registro
08.388.921/0001-85	MIKROSHOP COMERCIO SOLUCOES E TECNOLOGIA LTDA	Sim	Sim	19	R\$ 400,0000	R\$ 7.600,0000	11/08/2019 17:52:24
	Marca: MAGUS Fabricante: MAGUS Modelo / Versão: Conjunto de Gaveteiro CG 510 Descrição Detalhada do Objeto Ofertado: GAVETEIRO PARA COMPONENTES ELETRÔNICOS 222 X 289 X 244 MM, COM DIVISÓRIAS						
27.176.482/0001-91	DOUGLAS CORDEIRO EIRELI	Sim	Sim	19	R\$ 500,0000	R\$ 9.500,0000	12/08/2019 07:40:33
	Marca: magus Fabricante: magus Modelo / Versão: CG510/5 Descrição Detalhada do Objeto Ofertado: GAVETEIRO EM ACRÍLICO, DESMONTÁVEL E MODULÁVEL COM DIVISÓRIAS REMOVÍVEIS, SENDO 10 GAVETAS E 50 À 60 ESPAÇOS SEPARADOS PODENDO DESMONTÁ-LOS PARA AUMENTAR O ESPAÇO DENTRO DA GAVETA. DIMENSÕES APROXIMADAS: 222 X 289 X 244 MM (L X A X P). DEVE ACOMPANHAR TODAS AS DIVISÓRIAS.						
30.041.676/0001-94	VIVO LICITACOES EIRELI	Sim	Sim	19	R\$ 500,0000	R\$ 9.500,0000	12/08/2019 08:16:52
	Marca: Magus Fabricante: Magus Modelo / Versão: CG510/5 Descrição Detalhada do Objeto Ofertado: AVETEIRO EM ACRÍLICO, DESMONTÁVEL E MODULÁVEL COM DIVISÓRIAS REMOVÍVEIS, SENDO 10 GAVETAS E 50 À 60 ESPAÇOS SEPARADOS PODENDO DESMONTÁ-LOS PARA AUMENTAR O ESPAÇO DENTRO DA GAVETA. DIMENSÕES APROXIMADAS: 222 X 289 X 244 MM (L X A X P). DEVE ACOMPANHAR TODAS AS DIVISÓRIAS.						

Lances (Obs: lances com * na frente foram excluídos pelo pregoeiro)

Valor do Lance	CNPJ/CPF	Data/Hora Registro
R\$ 500,0000	30.041.676/0001-94	12/08/2019 09:01:35:373
R\$ 500,0000	27.176.482/0001-91	12/08/2019 09:01:35:373
R\$ 400,0000	08.388.921/0001-85	12/08/2019 09:01:35:373
R\$ 399,9900	30.041.676/0001-94	12/08/2019 09:19:58:340
R\$ 260,0000	30.041.676/0001-94	12/08/2019 09:20:46:690
R\$ 259,9900	27.176.482/0001-91	12/08/2019 09:27:13:307
R\$ 259,9800	30.041.676/0001-94	12/08/2019 09:29:53:037
R\$ 259,9700	27.176.482/0001-91	12/08/2019 09:31:32:887
R\$ 259,9500	30.041.676/0001-94	12/08/2019 09:32:52:753
R\$ 259,9400	27.176.482/0001-91	12/08/2019 09:33:05:940
R\$ 259,8900	30.041.676/0001-94	12/08/2019 09:33:20:957
R\$ 259,8800	27.176.482/0001-91	12/08/2019 09:34:00:397
R\$ 259,8500	30.041.676/0001-94	12/08/2019 09:34:31:667
R\$ 259,8400	27.176.482/0001-91	12/08/2019 09:34:40:650
R\$ 259,8000	30.041.676/0001-94	12/08/2019 09:34:55:790
R\$ 259,7900	27.176.482/0001-91	12/08/2019 09:35:53:700
R\$ 259,7500	30.041.676/0001-94	12/08/2019 09:35:57:327

Não existem lances de desempate ME/EPP para o item**Eventos do Item**

Evento	Data	Observações
Aberto	12/08/2019 09:17:52	Item aberto.
Iminência de Encerramento	12/08/2019 09:25:04	Batida iminente. Data/hora iminência: 12/08/2019 09:27:04.
Encerrado	12/08/2019 09:37:23	Item encerrado
Abertura do prazo de Convocação - Anexo	12/08/2019 11:00:32	Convocado para envio de anexo o fornecedor VIVO LICITACOES EIRELI, CNPJ/CPF: 30.041.676/0001-94.
Encerramento do prazo de Convocação - Anexo	12/08/2019 12:52:10	Encerrado o prazo de Convocação de Anexo pelo fornecedor VIVO LICITACOES EIRELI, CNPJ/CPF: 30.041.676/0001-94.
Aceite	19/08/2019 15:18:39	Aceite individual da proposta. Fornecedor: VIVO LICITACOES EIRELI, CNPJ/CPF: 30.041.676/0001-94, pelo melhor lance de R\$ 259,7500.

Habilitado

23/08/2019 Habilitação em grupo de propostas. Fornecedor: VIVO LICITACOES EIRELI - CNPJ/CPF:
08:25:05 30.041.676/0001-94**Não existem intenções de recurso para o item****Item: 24 - GERADOR****Propostas** Participaram deste item as empresas abaixo relacionadas, com suas respectivas propostas.
(As propostas com * na frente foram desclassificadas pelo pregoeiro)

CNPJ/CPF	Fornecedor	Porte ME/EPP	Declaração ME/EPP/COOP	Quantidade	Valor Unit.	Valor Global	Data/Hora Registro
08.388.921/0001-85	MIKROSHOP COMERCIO SOLUCOES E TECNOLOGIA LTDA Marca: ICEL Fabricante: ICEL Modelo / Versão: GV2010 10MHZ Descrição Detalhada do Objeto Ofertado: GERADOR DE FUNÇÕES ARBITRÁRIAS DE BANCADA, ONDA SENOIDAL, ONDA QUADRADA, ONDA TRIANGULAR, ONDA DE PULSO, RUÍDO, DC, ONDA ARBITRÁRIA, VARREDURA	Sim	Sim	22	R\$ 4.810,0000	R\$ 105.820,0000	11/08/2019 18:12:25
10.376.569/0001-00	N.H.NETO COMERCIO DE INSTRUMENTOS DE MEDICAO Marca: Politerm / POL-40 Fabricante: Politerm / POL-40 Modelo / Versão: POL-40 Descrição Detalhada do Objeto Ofertado: Gerador de funções arbitrária digital de bancada, modelo POL 40, com 2 canais (CH1 / CH2), capaz de gerar formas de ondas; senoidal, quadrada, triangular, pulso TTL/CMOS, varredura e mais 60 formas de ondas arbitrárias, com ajuste de amplitude, offset e Duty Cycle, faixa de frequência 0,01µHz até 15MHz, amplitude de saída de 2mVpp até 20Vpp, impedância de saída 50 ohms ±10% (típico), frequencímetro externo de 1Hz até 100MHz, conectores tipo BNC, interface USB, display LCD colorido 2,4" TFT, alimentação 110/220V com adaptador externo, fornecido com adaptador de rede, cabo USB, cabo de conexão, software e manual de operação.	Sim	Sim	22	R\$ 4.900,0000	R\$ 107.800,0000	05/08/2019 15:36:49
09.255.284/0001-31	CASA DA INSTRUMENTACAO LTDA Marca: Minipa Fabricante: Minipa Modelo / Versão: MFG-4210C Descrição Detalhada do Objeto Ofertado: GERADOR DE FUNÇÕES ARBITRÁRIAS DE BANCADA, DIGITAL, PARA USO EM LABORATÓRIOS, ONDA SENOIDAL, ONDA QUADRADA, ONDA TRIANGULAR, ONDA DE PULSO, RUÍDO, DC, ONDA ARBITRÁRIA, VARREDURA. TAXA DE AMOSTRAGEM MÍNIMA 125 MSA/S, FREQUÊNCIA DE SAÍDA MÍNIMA 10 MHZ, RESOLUÇÃO VERTICAL MÍNIMA 14 BITS, CONTROLE DE OFFSET DC MÍNIMO _ 5 V (50Ω);, AMPLITUDE DE SAÍDA 1 MVPP ~ 10 VPP (50Ω;, ≤10 MHZ). PROTEÇÃO CONTRA CURTO-CIRCUITO NA SAÍDA, ALIMENTAÇÃO 100~240 VAC, 45~80 HZ.	Sim	Sim	22	R\$ 4.900,0000	R\$ 107.800,0000	09/08/2019 10:47:14
26.355.949/0001-06	OKK SOLUCOES COMERCIAIS LTDA Marca: TEKTRONIX Fabricante: TEKTRONIX Modelo / Versão: AFG1022 Descrição Detalhada do Objeto Ofertado: GERADOR DE FUNÇÕES ARBITRÁRIAS DE BANCADA, DIGITAL, PARA USO EM LABORATÓRIOS, ONDA SENOIDAL, ONDA QUADRADA, ONDA TRIANGULAR, ONDA DE PULSO, RUÍDO, DC, ONDA ARBITRÁRIA, VARREDURA. TAXA DE AMOSTRAGEM MÍNIMA 125 MSA/S, FREQUÊNCIA DE SAÍDA MÍNIMA 10 MHZ, RESOLUÇÃO VERTICAL MÍNIMA 14 BITS, CONTROLE DE OFFSET DC MÍNIMO _ 5 V (50Ω);, AMPLITUDE DE SAÍDA 1 MVPP ~ 10 VPP (50Ω;, ≤10 MHZ). PROTEÇÃO CONTRA CURTO-CIRCUITO NA SAÍDA, ALIMENTAÇÃO 100~240 VAC, 45~80 HZ. GARANTIA MÍNIMA 36 MESES	Sim	Sim	22	R\$ 4.910,0000	R\$ 108.020,0000	08/08/2019 09:10:12
65.453.615/0001-19	HAMEG COMERCIO DE ELETRONICA E IMPORTACAO LTDA Marca: ICEL Fabricante: ICEL Modelo / Versão: GV2010 Descrição Detalhada do Objeto Ofertado: GERADOR DE FUNÇÕES ARBITRÁRIAS DE BANCADA, DIGITAL, PARA USO EM LABORATÓRIOS, ONDA SENOIDAL, ONDA QUADRADA, ONDA TRIANGULAR, ONDA DE PULSO, RUÍDO, DC, ONDA ARBITRÁRIA, VARREDURA. TAXA DE AMOSTRAGEM MÍNIMA 125 MSA/S, FREQUÊNCIA DE SAÍDA MÍNIMA 10 MHZ, RESOLUÇÃO VERTICAL MÍNIMA 14 BITS, CONTROLE DE OFFSET DC MÍNIMO _ 5 V (50Ω);, AMPLITUDE DE SAÍDA 1 MVPP ~ 10 VPP (50Ω;, ≤10 MHZ). PROTEÇÃO CONTRA CURTO-CIRCUITO NA SAÍDA, ALIMENTAÇÃO 100~240 VAC, 45~80 HZ. GARANTIA MÍNIMA 36 MESES.	Sim	Sim	22	R\$ 4.910,0000	R\$ 108.020,0000	09/08/2019 16:53:24
53.775.862/0001-52	INSTRUTHERM INSTRUMENTOS DE MEDICAO LTDA Marca: INSTRUTHERM Fabricante: INSTRUTHERM INSTRUMENTOS DE MEDIÇÃO LTDA Modelo / Versão: GF-400 Descrição Detalhada do Objeto Ofertado: GERADOR DE FUNÇÕES DIGITAL • Especificações Display: 3,5" TFT, LCD de 320 x 240 Largura de banda: 1μHz a 20MHz Canais de saída: 2 Taxa de amostragem: 125 MSA/s Resolução de frequência: 1μHz Forma de onda: Senoidal, quadrada, triangular, pulso, ruído gaussiano e 48 tipos de onda arbitrária Senoidal: 1μHz a 20MHz Quadrada: 1μHz a 20MHz Pulso: 500μHz a 10MHz Triangular: 1μHz a 300kHz Ruído branco gaussiano: 20MHz (-3dB) Arbitrária: 1μHz a 5MHz Precisão: ±100 ppm (18 a 28°C) Coeficiente de temperatura: <5ppm/°C Modulação: AM, FM, PM, FSK, ASK, Sweep, Burst Faixa de amplitude: 2mV a 10Vpp (50Ω) / 4mV a 20Vpp (alta impedância) Outras funções: Frequencímetro máxima 200MHz	Não	Não	22	R\$ 4.910,0000	R\$ 108.020,0000	12/08/2019 08:49:09

Interface: USB Alimentação: 100 a 240 VAC 45 a 440 Hz, CATII Consumo: <30W Temperatura de operação: 0 a 50°C Dimensões: 281 x 229 x 105 mm Peso: Aprox. 2,8Kg • Acessórios Fornecidos Cabo de alimentação Cabo USB Software Manual de instruções GARANTIA 12 MESES

22.725.161/0001-85 VIPENS COM. DE Sim Sim 22 R\$ 4.910,1500 R\$ 108.023,3000 31/07/2019
18:51:39

MAQ.
EQUIPAMENTOS E
FERRAMENTAS
LTDA

Marca: Rigol

Fabricante: Rigol

Modelo / Versão: DG811

Descrição Detalhada do Objeto Ofertado: GERADOR DE FUNÇÕES ARBITRÁRIAS DE BANCADA, DIGITAL, PARA USO EM LABORATÓRIOS, ONDA SENOIDAL, ONDA QUADRADA, ONDA TRIANGULAR, ONDA DE PULSO, RUÍDO, DC, ONDA ARBITRÁRIA, VARREDURA. TAXA DE AMOSTRAGEM MÍNIMA 125 MSA/S, FREQUÊNCIA DE SAÍDA MÍNIMA 10 MHZ, RESOLUÇÃO VERTICAL MÍNIMA 14 BITS, CONTROLE DE OFFSET DC MÍNIMO ± 5 V (50Ω);, AMPLITUDE DE SAÍDA 1 MVPP ~ 10 VPP (50Ω,, ≤10 MHZ). PROTEÇÃO CONTRA CURTOCIRCUITO NA SAÍDA, ALIMENTAÇÃO 100~240 VAC, 45~80 HZ.

02.784.924/0001-51 WORLDTECH Sim Sim 22 R\$ 4.910,1500 R\$ 108.023,3000 06/08/2019
10:27:40

COMERCIAL E
SERVICOS EIRELI

Marca: INSTRUTHERM

Fabricante: INSTRUTHERM

Modelo / Versão: GF-200

Descrição Detalhada do Objeto Ofertado: GERADOR DE FUNCOES MOD.GF-200 DIGITAL FAIXA 2HZ A 20MHZ CERTIF.CALIBRACAO P/GERADOR DE FUNCOES DE 5 HZ ATE 500 KHZ EM SINAL SENOIDAL , TRIANGULAR E QUADRADO.

09.614.581/0001-26 VOLTCOM DO Sim Sim 22 R\$ 4.910,1500 R\$ 108.023,3000 09/08/2019
13:05:04

BRASIL LTDA

Marca: MINIPA

Fabricante: MINIPA

Modelo / Versão: MFG-4210C

Descrição Detalhada do Objeto Ofertado: Gerador de Forma de Onda Arbitrária MFG-4210C Com Tecnologia DDS fornece precisão, estabilidade e saída de sinal de baixa distorção. Display LCD TFT Colorido de 4,3".Resolução do display: 480 horizontal x 272 vertical. Taxa de Amostragem de 125MS/s, com resolução de 14bits. Características de Frequência: Senoidal: 1μHz a 10MHz, Quadrada: 1μHz a 5MHz, Rampa: 1μHz a 400kHz, Pulso: 1μHz a 5MHz, Arbitrária: 1μHz a 2MHz; 5 Formas de Onda Padrão: Senoidal, Quadrada, Rampa, Pulso e Ruído; Forma de Onda Arbitrária Automática; Múltiplas Funções de Modulação: AM, FM, PM, ASK, FSK, PSK e PWM; Modo Varredura; Até 16k pontos de amostra para forma de onda interna, o que pode reconstruir ou simular qualquer forma de onda complexa; Conectividade remota é realizada através da interface USB; Interface: USB host e device; Interface e ajuda ao usuário em dois idiomas: Inglês e Chinês; Tensão de Alimentação: 100~240 VAC, 45~440Hz, CAT II; Potência de Consumo: <25W; Faixa de Temperatura: Operação: 10°C~+40°C(Resfriamento por ventilador) Sem Operação: -20°C~+60°C (Resfriamento pot ventilador); Faixa de umidade: < +35°C -> ≤90% Umidade Relativa / +35°C ~40° -> ≤60% Umidade Relativa; Altitude: Operação: <2000m Sem Operação: <15000m; Tamanho: 165mmx320mmx110mm; Peso: Líquido - 3,10kg Bruto: 4,10kg; FREQUÊNCIA; Forma de onda: Senoidal, Quadrada, Triangular, Pulso, Rampa, Ruído, DC e Arbitrária; Senoidal: 1μHz ~ 10MHz; Quadrada: 1μHz ~ 5MHz; Pulso: 1μHz ~ 5MHz; Rampa/Triangular: 1μHz ~ 400kHz; Ruído Branco Guassiano: > 5MHz (-3dB); Arbitrária: 1μHz ~ 2MHz; FORMA DE ONDA - SENOIDAL; Distorção Harmônica: Condição de teste: potência de saída 0dBm -55dBc -50dBc -40dBc; FORMA DE ONDA - QUADRADA: Tempo de Cauda/Espera < 24ns; FORMA DE ONDA - ARBITRÁRIA; Comprimento da Forma de Onda: 2048 pontos; Resolução Vertical: 14 bits; Taxa de Amostragem: 125MSa/s; Memória não-volátil: 6 Formas de ondas; FORMA DE ONDA - TRIÂNGULO / RAMP; Grau não Linear: 1% ±2mV(Valor Típico, 1kHz 1Vpp, semetria 50%); Simetria: 0,0% para 100%; Tempo de borda mínima: ≥ 400ns; OFFSET DC; Alcance (Valor de pico AC+DC): ±5v (50Ω), ±10V (Alta resistência); ESPECIFICAÇÕES DE SAÍDA; Amplitude: 1mVpp ~ 10Vpp (50Ω,, ≤10MHz) 2mVpp ~ 20Vpp (50Ω,, >10MHz); Impedância: 50Ω; ONDA DE PULSO; Alcance de Frequência: 1μHz ~ 5MHz; MODULAÇÃO FM; Portadora: Senoidal, Quadrada, Rampa, Arbitrária, ruído; Modulação da Forma de Onda: Senoidal, Quadrada, Rampa, Ruído, Arbitrária (2mHz ~ 50kHz); Fonte Interna/Externa; Frequência Offset: 1μHz ~ 5MHz; MODULAÇÃO PWM; Portadora: Senoidal, Quadrada, Rampa, Arbitrária e Ruído; Modulação da Forma de Onda: Senoidal, Quadrada, Rampa, Ruído, Arbitrária (2mHz ~ 50kHz); fase Offset: 0°~360°;MODULAÇÃO AM; Portadora: Senoidal, Quadrada, Rampa, Arbitrária (exceto DC); Modulação da Forma de Onda Quadrada: 50% de duty cycle; Frequência de Modulação: 2mHz~100kHz; MODULAÇÃO PWM; Modulação da Forma de Onda: Senoidal, Quadrada, Rampa, Arbitrária e Ruído; Fase Offset: 0°~360°; Frequência de modulação: 2mHz ~ 50kHz; Desvio de Largura: 0%~49,99% de largura de pulso; Fase Offset 0°~360°; MODULAÇÃO ASK; Portadora: Senoidal, Quadrada, Rampa, Arbitrária (exceto DC); Modulação da Forma de Onda Quadrada: 50% de duty cycle; Frequência de Modulação: 2mHz~100kHz; VARREDURA; Onda Portadora: Senoidal, Quadrada, Rampa; Tipo: Linear, Logaritmo; Tempo de Varredura: 1ms~500s ±0,1%; Fonte de Gatilho: Manual, Interno, Externo; ENTRADA; Nível de entrada: Compatibilidade TTL; Faixa de Frequência de entrada: 1Hz~100MHz; Precisão ±51ppm; Frequência de Resolução: 6bits/s; Modo de Acoplamento: Corrente direta; INTERFACE: Interface USB para comunicação com o PC; ACESSÓRIOS: Manual de Instruções; Cartão de Garantia; CD com Software; Cabo de Alimentação; Cabo USB. Cabo BNC.

16.841.931/0001-52 SET - SOLUCOES Sim Sim 22 R\$ 4.910,1500 R\$ 108.023,3000 10/08/2019
07:46:19

EDUCACIONAIS E
TECNOLOGICAS -
EIRELI

Marca: Keysight

Fabricante: Keysight

Modelo / Versão: 33511B

Descrição Detalhada do Objeto Ofertado: Destaques: Sinais limpos, de baixa distorção, estáveis e confiáveis Ao testar um dispositivo, é preciso de uma fonte que produza um sinal limpo, de baixa distorção, estável e confiável. A tecnologia exclusiva Trueform da Keysight proporciona a confiança para produzir as formas de onda exatas que você precisa com a melhor fidelidade de sinal da categoria, superando o desempenho da tecnologia de síntese digital direta (DDS). Com os geradores de funções e de formas de onda da série Trueform, é possível definir qualquer formato e comprimento de forma de onda usando um recurso de forma de onda arbitrária ponto por ponto. A tecnologia de antisserrilhamento garante que as formas de onda sejam excepcionalmente precisas e reproduzíveis a qualquer taxa que você selecionar. Reproduza sinais conforme definidos, na taxa de amostra exata, sem perder anomalias de curta duração críticas para testar a confiabilidade do dispositivo. Melhor integridade de sinal Tenha a forma de onda que você

quiser, independentemente da taxa de frequência ou de amostragem. Menor distorção harmônica Meça suas características de design, não aquelas do seu gerador de formas de onda. Jitter reduzido Menos jitter oferece ruído de fase excepcionalmente baixo para obter a representação mais precisa de sinais. Ruído de largura de banda variável Ajuste a largura de banda do gerador de ruído integrado para controlar o conteúdo de frequência do sinal. Recurso de combinação e soma de forma de onda É possível criar sinais de multifrequência de tom duplo sem um gerador de canal duplo. Em um modelo de canal duplo, é possível somar e combinar até quatro canais. Compatível com o BenchVue Controle intuitivamente seus geradores de forma de onda, crie testes automatizados e projete formas de onda personalizadas a partir do seu PC. PRINCIPAIS ESPECIFICAÇÕES Modelo 33511B Largura de Banda 20 MHz Canais 1 Formas de onda arbitrárias Padrão

33.964.405/0001-07 JKP COMERCIO DE ELETRONICOS EIRELI Sim Sim 22 R\$ 4.910,1500 R\$ 108.023,3000 11/08/2019 10:24:24

Marca: Gerador De Funções

Fabricante: ICEL

Modelo / Versão: Gerador De Funções Ondas Arbitrarias Icel Gv2010

Descrição Detalhada do Objeto Ofertado: Gerador De Funções E Ondas Arbitrarias Icel Gv2010 10mhz GERADOR DE FUNÇÕES GV2010 ICEL CANAL DE SAÍDA: 1 CANAL FAIXA DE FREQUÊNCIAS: 1uHz ~10MHz RESOLUÇÃO VERTICAL: 14 BITS FORMAS DE ONDA: SENOIDAL, QUADRADA, RAMP, PULSAÇÃO E RUÍDO FORMA DE ONDA ARBITRÁRIA DEFINIDA PELO USUÁRIO. DISPLAY: LCD 4" (480X320 PIX) TFT FREQUÊNCIA AMOSTRAL : 125 MSa/s MEMÓRIA FORMA DE ONDA: 8K MEMÓRIAS DE FORMA DE ONDAS: 64Mb SAÍDA : 1mVpp A 12,5Vpp EM 50 OHMS(25Vpp EM ALTA IMPEDÂNCIA) IMPEDÂNCIA DE SAÍDA : 50 OHMS DEMONSTRA A FORMA DE ONDA GERADA NO DISPLAY TECNOLOGIA DDS / COMUNICAÇÃO USB DIMENSÕES: 235mmM x 110mm x 295mm (Sem embalagem) PESO: 3 KG PRAZO DE ENTREGA 30 DIAS - GARANTIA 36 MESES

12.134.879/0001-43 AIQ FERRAMENTAS E INSTRUMENTOS LTDA Sim Sim 22 R\$ 10.000,0000 R\$ 220.000,0000 06/08/2019 16:45:23

Marca: INSTRUTHERM

Fabricante: INSTRUTHERM

Modelo / Versão: GF-400

Descrição Detalhada do Objeto Ofertado: GERADOR DE FUNÇÕES DIGITAL FAIXA 20MHZ ONDA ARBITRARIA MOD.GF-400 Informações Técnicas: • Especificações Display: 3,5" TFT, LCD de 320 x 240 Largura de banda: 1μHz a 20MHz Canais de saída: 2 Taxa de amostragem: 125 MSa/s Resolução de frequência: 1μHz Forma de onda: Senoidal, quadrada, triangular, pulso, ruído gaussiano e 48 tipos de onda arbitrária Senoidal: 1μHz a 20MHz Quadrada: 1μHz a 20MHz Pulso: 500μHz a 10MHz Triangular: 1μHz a 300kHz Ruído branco gaussiano: 20MHz (-3dB) Arbitrária: 1μHz a 5MHz Precisão: ±100 ppm (18 a 28°C) Coeficiente de temperatura: <5ppm/°C Modulação: AM, FM, PM, FSK, ASK, Sweep, Burst Faixa de amplitude: 2mV a 10Vpp (50Ω) / 4mV a 20Vpp (alta impedância) Outras funções: Frequencímetro máxima 200MHz Interface: USB Alimentação: 100 a 240 VAC 45 a 440 Hz, CATII Consumo: <30W Temperatura de operação: 0 a 50°C Dimensões: 281 x 229 x 105 mm Peso: Aprox. 2,8Kg • Acessórios Fornecidos Cabo de alimentação Cabo USB Software Manual de instruções

32.519.346/0001-97 GASKAM COMERCIO E CONSTRUCAO CIVIL EIRELI Sim Sim 22 R\$ 10.000,0000 R\$ 220.000,0000 11/08/2019 22:51:28

Marca: tektronix

Fabricante: tektronix

Modelo / Versão: afg1022

Descrição Detalhada do Objeto Ofertado: Descrição: GERADOR DE FUNÇÕES ARBITRÁRIAS DE BANCADA, DIGITAL, PARA USO EM LABORATÓRIOS, ONDA SENOIDAL, ONDA QUADRADA, ONDA TRIANGULAR, ONDA DE PULSO, RUÍDO, DC, ONDA ARBITRÁRIA, VARREDURA. TAXA DE AMOSTRAGEM MÍNIMA 125 MSA/S, FREQUÊNCIA DE SAÍDA MÍNIMA 10 MHZ, RESOLUÇÃO VERTICAL MÍNIMA 14 BITS, CONTROLE DE OFFSET DC MÍNIMO _ 5 V (50Ω), AMPLITUDE DE SAÍDA 1 MVPP ~ 10 VPP (50Ω, ≤10 MHZ). PROTEÇÃO CONTRA CURTO-CIRCUITO NA SAÍDA, ALIMENTAÇÃO 100~240 VAC, 45~80 HZ. GARANTIA MÍNIMA 36 MESES.

09.312.196/0001-24 AMENDE COMERCIO E AUTOMACAO DE EQUIPAMENTOS EDUCACIONAI Sim Sim 22 R\$ 15.000,0000 R\$ 330.000,0000 09/08/2019 16:10:34

Marca: National Instruments

Fabricante: National Instruments

Modelo / Versão: VirtualBench VB8012

Descrição Detalhada do Objeto Ofertado: O VirtualBench combina um osciloscópio de sinais mistos com análise de protocolo, gerador de formas de onda arbitrárias, multímetro digital, fonte de alimentação CC programável e E/S digitais. Esses recursos são simples, convenientes e proporcionam maior eficiência no projeto, depuração e validação de circuitos, em um único instrumento. O software incluído permite que você veja todas as medições em uma única tela. Esse software pode ser atualizado com releases de software gratuitos, que incluem funções e proporcionam um maior valor. O VirtualBench oferece fácil integração com o software LabVIEW, para que você tenha controle por programa de software e sequências de teste automatizadas1

Lances (Obs: lances com * na frente foram excluídos pelo pregoeiro)

Valor do Lance	CNPJ/CPF	Data/Hora Registro
R\$ 15.000,0000	09.312.196/0001-24	12/08/2019 09:01:35:373
R\$ 10.000,0000	32.519.346/0001-97	12/08/2019 09:01:35:373
R\$ 10.000,0000	12.134.879/0001-43	12/08/2019 09:01:35:373
R\$ 4.910,1500	22.725.161/0001-85	12/08/2019 09:01:35:373
R\$ 4.910,1500	02.784.924/0001-51	12/08/2019 09:01:35:373
R\$ 4.910,1500	09.614.581/0001-26	12/08/2019 09:01:35:373
R\$ 4.910,1500	33.964.405/0001-07	12/08/2019 09:01:35:373
R\$ 4.910,1500	16.841.931/0001-52	12/08/2019 09:01:35:373
R\$ 4.910,0000	65.453.615/0001-19	12/08/2019 09:01:35:373
R\$ 4.910,0000	26.355.949/0001-06	12/08/2019 09:01:35:373

R\$ 4.910,0000	53.775.862/0001-52	12/08/2019 09:01:35:373
R\$ 4.900,0000	10.376.569/0001-00	12/08/2019 09:01:35:373
R\$ 4.900,0000	09.255.284/0001-31	12/08/2019 09:01:35:373
R\$ 4.810,0000	08.388.921/0001-85	12/08/2019 09:01:35:373
R\$ 4.800,0000	12.134.879/0001-43	12/08/2019 09:19:51:387
R\$ 4.500,0000	10.376.569/0001-00	12/08/2019 09:20:11:687
R\$ 4.200,0000	12.134.879/0001-43	12/08/2019 09:21:52:833
R\$ 4.500,0000	09.614.581/0001-26	12/08/2019 09:22:24:303
R\$ 3.600,0000	10.376.569/0001-00	12/08/2019 09:22:38:307
R\$ 4.184,0000	16.841.931/0001-52	12/08/2019 09:22:42:993
R\$ 4.200,0000	09.614.581/0001-26	12/08/2019 09:23:01:540
R\$ 3.400,0000	12.134.879/0001-43	12/08/2019 09:23:19:027
R\$ 3.100,0000	65.453.615/0001-19	12/08/2019 09:23:39:217
R\$ 3.039,5100	12.134.879/0001-43	12/08/2019 09:24:06:357
R\$ 2.900,0000	10.376.569/0001-00	12/08/2019 09:24:13:140
R\$ 2.286,0000	65.453.615/0001-19	12/08/2019 09:25:48:723
R\$ 2.286,0000	09.614.581/0001-26	12/08/2019 09:26:32:947
R\$ 2.050,0000	10.376.569/0001-00	12/08/2019 09:26:56:370
R\$ 4.144,0000	33.964.405/0001-07	12/08/2019 09:27:09:730
R\$ 4.809,9900	02.784.924/0001-51	12/08/2019 09:27:20:510
R\$ 1.548,8000	09.614.581/0001-26	12/08/2019 09:27:55:623
R\$ 4.105,0000	26.355.949/0001-06	12/08/2019 09:27:56:000
R\$ 4.090,0000	16.841.931/0001-52	12/08/2019 09:28:19:110
R\$ 2.359,6000	53.775.862/0001-52	12/08/2019 09:28:31:390
R\$ 1.300,0000	10.376.569/0001-00	12/08/2019 09:28:36:440
R\$ 3.780,0000	16.841.931/0001-52	12/08/2019 09:29:13:847
R\$ 3.995,0000	26.355.949/0001-06	12/08/2019 09:29:25:253
R\$ 2.240,0000	09.255.284/0001-31	12/08/2019 09:29:36:897
R\$ 4.098,0000	33.964.405/0001-07	12/08/2019 09:30:54:353
R\$ 3.992,0000	26.355.949/0001-06	12/08/2019 09:31:01:073
R\$ 2.285,9900	22.725.161/0001-85	12/08/2019 09:32:33:860
R\$ 4.000,0000	08.388.921/0001-85	12/08/2019 09:33:42:910

Não existem lances de desempate ME/EPP para o item

Eventos do Item

Evento	Data	Observações
Aberto	12/08/2019 09:17:57	Item aberto.
Iminência de Encerramento	12/08/2019 09:25:13	Batida iminente. Data/hora iminência: 12/08/2019 09:27:13.
Encerrado	12/08/2019 09:53:11	Item encerrado
Abertura do prazo de Convocação - Anexo	12/08/2019 11:00:46	Convocado para envio de anexo o fornecedor N.H.NETO COMERCIO DE INSTRUMENTOS DE MEDICAO, CNPJ/CPF: 10.376.569/0001-00.
Encerramento do prazo de Convocação - Anexo	12/08/2019 12:23:06	Encerrado o prazo de Convocação de Anexo pelo fornecedor N.H.NETO COMERCIO DE INSTRUMENTOS DE MEDICAO, CNPJ/CPF: 10.376.569/0001-00.
Recusa	16/08/2019 13:44:31	Recusa da proposta. Fornecedor: N.H.NETO COMERCIO DE INSTRUMENTOS DE MEDICAO, CNPJ/CPF: 10.376.569/0001-00, pelo melhor lance de R\$ 1.300,0000. Motivo: Item proposto não atende ao especificado no TR.
Abertura do prazo de Convocação - Anexo	16/08/2019 13:44:38	Convocado para envio de anexo o fornecedor VOLTCOM DO BRASIL LTDA, CNPJ/CPF: 09.614.581/0001-26.
Encerramento do prazo de Convocação - Anexo	16/08/2019 14:08:31	Encerrado pelo Pregoeiro o prazo de Convocação de Anexo do fornecedor VOLTCOM DO BRASIL LTDA, CNPJ/CPF: 09.614.581/0001-26.
Aceite	19/08/2019 15:20:41	Aceite individual da proposta. Fornecedor: N.H.NETO COMERCIO DE INSTRUMENTOS DE MEDICAO, CNPJ/CPF: 10.376.569/0001-00, pelo melhor lance de R\$ 1.300,0000. Motivo: Empresa enviou manual para melhor análise. Proposta atende ao descrito no TR.
Habilitado	23/08/2019 08:25:05	Habilitação em grupo de propostas. Fornecedor: N.H.NETO COMERCIO DE INSTRUMENTOS DE MEDICAO - CNPJ/CPF: 10.376.569/0001-00

Não existem intenções de recurso para o item

Item: 25 - GERADOR

Propostas Participaram deste item as empresas abaixo relacionadas, com suas respectivas propostas.
(As propostas com * na frente foram desclassificadas pelo pregoeiro)

CNPJ/CPF	Fornecedor	Porte ME/EPP	Declaração ME/EPP/COOP	Quantidade	Valor Unit.	Valor Global	Data/Hora Registro
08.388.921/0001-85	MIKROSHOP COMERCIO SOLUCOES E TECNOLOGIA LTDA Marca: ICEL Fabricante: ICEL Modelo / Versão: GV2010 10MHZ Descrição Detalhada do Objeto Ofertado: GERADOR DE FUNÇÕES ARBITRÁRIAS DE BANCADA, ONDA SENOIDAL, ONDA QUADRADA, ONDA TRIANGULAR, ONDA DE PULSO, RUÍDO, DC, ONDA ARBITRÁRIA, VARREDURA	Sim	Sim	5	R\$ 4.810,0000	R\$ 24.050,0000	11/08/2019 18:13:29
10.376.569/0001-00	N.H.NETO COMERCIO DE INSTRUMENTOS DE MEDICAO Marca: Politerm / POL-40 Fabricante: Politerm / POL-40 Modelo / Versão: POL-40 Descrição Detalhada do Objeto Ofertado: Gerador de funções arbitrária digital de bancada, modelo POL 40, com 2 canais (CH1 / CH2), capaz de gerar formas de ondas; senoidal, quadrada, triangular, pulso TTL/CMOS, varredura e mais 60 formas de ondas arbitrárias, com ajuste de amplitude, offset e Duty Cycle, faixa de frequência 0,01µHz até 15MHz, amplitude de saída de 2mVpp até 20Vpp, impedância de saída 50 ohms ±10% (típico), freqüencímetro externo de 1Hz até 100MHz, conectores tipo BNC, interface USB, display LCD colorido 2,4" TFT, alimentação 110/220V com adaptador externo, fornecido com adaptador de rede, cabo USB, cabo de conexão, software e manual de operação.	Sim	Sim	5	R\$ 4.900,0000	R\$ 24.500,0000	05/08/2019 15:40:36
09.255.284/0001-31	CASA DA INSTRUMENTACAO LTDA Marca: Minipa Fabricante: Minipa Modelo / Versão: MFG-4210C Descrição Detalhada do Objeto Ofertado: GERADOR DE FUNÇÕES ARBITRÁRIAS DE BANCADA, DIGITAL, PARA USO EM LABORATÓRIOS, ONDA SENOIDAL, ONDA QUADRADA, ONDA TRIANGULAR, ONDA DE PULSO, RUÍDO, DC, ONDA ARBITRÁRIA, VARREDURA. TAXA DE AMOSTRAGEM MÍNIMA 125 MSA/S, FREQUÊNCIA DE SAÍDA MÍNIMA 10 MHZ, RESOLUÇÃO VERTICAL MÍNIMA 14 BITS, CONTROLE DE OFFSET DC MÍNIMO _ 5 V (50Ω);, AMPLITUDE DE SAÍDA 1 MVPP ~ 10 VPP (50Ω;, ≤10 MHZ). PROTEÇÃO CONTRA CURTO-CIRCUITO NA SAÍDA, ALIMENTAÇÃO 100~240 VAC, 45~80 HZ.	Sim	Sim	5	R\$ 4.900,0000	R\$ 24.500,0000	09/08/2019 10:47:14
26.355.949/0001-06	OKK SOLUCOES COMERCIAIS LTDA Marca: TEKTRONIX Fabricante: TEKTRONIX Modelo / Versão: AFG1022 Descrição Detalhada do Objeto Ofertado: GERADOR DE FUNÇÕES ARBITRÁRIAS DE BANCADA, DIGITAL, PARA USO EM LABORATÓRIOS, ONDA SENOIDAL, ONDA QUADRADA, ONDA TRIANGULAR, ONDA DE PULSO, RUÍDO, DC, ONDA ARBITRÁRIA, VARREDURA. TAXA DE AMOSTRAGEM MÍNIMA 125 MSA/S, FREQUÊNCIA DE SAÍDA MÍNIMA 10 MHZ, RESOLUÇÃO VERTICAL MÍNIMA 14 BITS, CONTROLE DE OFFSET DC MÍNIMO _ 5 V (50Ω);, AMPLITUDE DE SAÍDA 1 MVPP ~ 10 VPP (50Ω;, ≤10 MHZ). PROTEÇÃO CONTRA CURTO-CIRCUITO NA SAÍDA, ALIMENTAÇÃO 100~240 VAC, 45~80 HZ. GARANTIA MÍNIMA 36 MESES.	Sim	Sim	5	R\$ 4.910,0000	R\$ 24.550,0000	08/08/2019 09:10:12
65.453.615/0001-19	HAMEG COMERCIO DE ELETRONICA E IMPORTACAO LTDA Marca: ICEL Fabricante: ICEL Modelo / Versão: GV2010 Descrição Detalhada do Objeto Ofertado: GERADOR DE FUNÇÕES ARBITRÁRIAS DE BANCADA, DIGITAL, PARA USO EM LABORATÓRIOS, ONDA SENOIDAL, ONDA QUADRADA, ONDA TRIANGULAR, ONDA DE PULSO, RUÍDO, DC, ONDA ARBITRÁRIA, VARREDURA. TAXA DE AMOSTRAGEM MÍNIMA 125 MSA/S, FREQUÊNCIA DE SAÍDA MÍNIMA 10 MHZ, RESOLUÇÃO VERTICAL MÍNIMA 14 BITS, CONTROLE DE OFFSET DC MÍNIMO _ 5 V (50Ω);, AMPLITUDE DE SAÍDA 1 MVPP ~ 10 VPP (50Ω;, ≤10 MHZ). PROTEÇÃO CONTRA CURTO-CIRCUITO NA SAÍDA, ALIMENTAÇÃO 100~240 VAC, 45~80 HZ. GARANTIA MÍNIMA 36 MESES.	Sim	Sim	5	R\$ 4.910,0000	R\$ 24.550,0000	09/08/2019 16:53:24
22.725.161/0001-85	VIPENS COM. DE MAQ. EQUIPAMENTOS E FERRAMENTAS LTDA Marca: Rigol Fabricante: Rigol Modelo / Versão: DG811 Descrição Detalhada do Objeto Ofertado: GERADOR DE FUNÇÕES ARBITRÁRIAS DE BANCADA, DIGITAL, PARA USO EM LABORATÓRIOS, ONDA SENOIDAL, ONDA QUADRADA, ONDA TRIANGULAR, ONDA DE PULSO, RUÍDO, DC, ONDA ARBITRÁRIA, VARREDURA. TAXA DE AMOSTRAGEM MÍNIMA 125 MSA/S, FREQUÊNCIA DE SAÍDA MÍNIMA 10 MHZ, RESOLUÇÃO VERTICAL MÍNIMA 14 BITS, CONTROLE DE OFFSET DC MÍNIMO ± 5 V (50Ω);, AMPLITUDE DE SAÍDA 1 MVPP ~ 10 VPP (50Ω;, ≤10 MHZ). PROTEÇÃO CONTRA CURTOCIRCUITO NA SAÍDA, ALIMENTAÇÃO 100~240 VAC, 45~80 HZ.	Sim	Sim	5	R\$ 4.910,1500	R\$ 24.550,7500	31/07/2019 18:51:39
02.784.924/0001-51	WORLDTECH COMERCIAL E SERVICOS EIRELI Marca: INSTRUTHERM Fabricante: INSTRUTHERM Modelo / Versão: GF-200	Sim	Sim	5	R\$ 4.910,1500	R\$ 24.550,7500	06/08/2019 10:27:40

Descrição Detalhada do Objeto Ofertado: GERADOR DE FUNCOES MOD.GF-200 DIGITAL FAIXA 2HZ A 20MHZ CERTIF.CALIBRACAO P/GERADOR DE FUNCOES DE 5 HZ ATE 500 KHZ EM SINAL SENOIDAL , TRIANGULAR E QUADRADO.

09.614.581/0001-26 VOLTCOM DO Sim Sim 5 R\$ 4.910,1500 R\$ 24.550,7500 09/08/2019
BRASIL LTDA 13:05:10

Marca: MINIPA

Fabricante: MINIPA

Modelo / Versão: MFG-4210C

Descrição Detalhada do Objeto Ofertado: Gerador de Forma de Onda Arbitrária MFG-4210C Com Tecnologia DDS fornece precisão, estabilidade e saída de sinal de baixa distorção. Display LCD TFT Colorido de 4,3".Resolução do display: 480 horizontal x 272 vertical. Taxa de Amostragem de 125MS/s, com resolução de 14bits. Características de Frequência: Senoidal: 1μHz a 10MHz, Quadrada: 1μHz a 5MHz, Rampa: 1μHz a 400kHz, Pulso: 1μHz a 5MHz, Arbitrária: 1μHz a 2MHz; 5 Formas de Onda Padrão: Senoidal, Quadrada, Rampa, Pulso e Ruído; Forma de Onda Arbitrária Automática; Múltiplas Funções de Modulação: AM, FM, PM, ASK, FSK, PSK e PWM; Modo Varredura; Até 16k pontos de amostra para forma de onda interna, o que pode reconstruir ou simular qualquer forma de onda complexa; Conectividade remota é realizada através da interface USB; Interface: USB host e device; Interface e ajuda ao usuário em dois idiomas: Inglês e Chinês; Tensão de Alimentação: 100~240 VAC, 45~440Hz, CAT II; Potência de Consumo: <25W; Faixa de Temperatura: Operação: 10°C~+40°C(Resfriamento por ventilador) Sem Operação: -20°C~+60°C (Resfriamento pot ventilador); Faixa de umidade: < +35°C -> ≤90% Umidade Relativa / +35°C ~40° -> ≤60% Umidade Relativa; Altitude: Operação: <2000m Sem Operação: <15000m; Tamanho: 165mmx320mmx110mm; Peso: Líquido - 3,10kg Bruto: 4,10kg; FREQUÊNCIA; Forma de onda: Senoidal, Quadrada, Triangular, Pulso, Rampa, Ruído, DC e Arbitrária; Senoidal: 1μHz ~ 10MHz; Quadrada: 1μHz ~ 5MHz; Pulso: 1μHz ~ 5MHz; Rampa/Triangular: 1μHz ~ 400kHz; Ruído Branco Gaussiano: > 5MHz (-3dB); Arbitrária: 1μHz ~ 2MHz; FORMA DE ONDA - SENOIDAL; Distorção Harmônica: Condição de teste: potência de saída 0dBm -55dBc -50dBc -40dBc; FORMA DE ONDA - QUADRADA: Tempo de Cauda/Espera < 24ns; FORMA DE ONDA - ARBITRÁRIA; Comprimento da Forma de Onda: 2048 pontos; Resolução Vertical: 14 bits; Taxa de Amostragem: 125MSa/s; Memória não-volátil: 6 Formas de ondas; FORMA DE ONDA - TRIÂNGULO / RAMP; Grau não Linear: 1% ±2mV(Valor Típico, 1kHz 1Vpp, simetria 50%); Simetria: 0,0% para 100%; Tempo de borda mínima: ≥ 400ns; OFFSET DC; Alcance (Valor de pico AC+DC): ±5v (50Ω), ±10V (Alta resistência); ESPECIFICAÇÕES DE SAÍDA; Amplitude: 1mVpp ~ 10Vpp (50Ω, ≤10MHz) 2mVpp ~ 20Vpp (50Ω, >10MHz); Impedância: 50Ω; ONDA DE PULSO; Alcance de Frequência: 1μHz ~ 5MHz; MODULAÇÃO FM; Portadora: Senoidal, Quadrada, Rampa, Arbitrária, ruído; Modulação da Forma de Onda: Senoidal, Quadrada, Rampa, Ruído, Arbitrária (2mHz ~ 50kHz); Fonte Interna/Externa; Frequência Offset: 1μHz ~ 5MHz; MODULAÇÃO PWM; Portadora: Senoidal, Quadrada, Rampa, Arbitrária e Ruído; Modulação da Forma de Onda: Senoidal, Quadrada, Rampa, Ruído, Arbitrária (2mHz ~50kHz); fase Offset: 0°~360°;MODULAÇÃO AM; Portadora: Senoidal, Quadrada, Rampa, Arbitrária (exceto DC); Modulação da Forma de Onda: Senoidal, Quadrada, Rampa, Ruído, Arbitrária (2mHz ~20kHz);MODULAÇÃO PSK; Portadora: Senoidal, Quadrada, Rampa, Arbitrária (exceto DC); Modulação da Forma de Onda Quadrada: 50% de duty cycle; Frequência de Modulação: 2mHz~100kHz; MODULAÇÃO PWM; Modulação da Forma de Onda: Senoidal, Quadrada, Rampa, Arbitrária e Ruído; Fase Offset: 0°~360°; Frequência de modulação: 2mHz ~ 50kHz; Desvio de Largura: 0°~49,99% de largura de pulso; Fase Offset 0°~360°; MODULAÇÃO ASK; Portadora: Senoidal, Quadrada, Rampa, Arbitrária (exceto DC); Modulação da Forma de Onda Quadrada: 50% de duty cycle; Frequência de Modulação: 2mHz~100kHz; VARREDURA; Onda Portadora: Senoidal, Quadrada, Rampa; Tipo: Linear, Logaritmo; Tempo de Varredura: 1ms~500s ±0,1%; Fonte de Gatilho: Manual, Interno, Externo; ENTRADA; Nível de entrada: Compatibilidade TTL; Faixa de Frequência de entrada: 1Hz~100MHz; Precisão ±51ppm; Frequência de Resolução: 6bits/s; Modo de Acoplamento: Corrente direta; INTERFACE: Interface USB para comunicação com o PC; ACESSÓRIOS: Manual de Instruções; Cartão de Garantia; CD com Software; Cabo de Alimentação; Cabo USB. Cabo BNC.

16.841.931/0001-52 SET - SOLUCOES Sim Sim 5 R\$ 4.910,1500 R\$ 24.550,7500 10/08/2019
EDUCACIONAIS E 07:46:20
TECNOLOGICAS -
EIRELI

Marca: Keysight

Fabricante: Keysight

Modelo / Versão: 33511B

Descrição Detalhada do Objeto Ofertado: Destaques: Sinais limpos, de baixa distorção, estáveis e confiáveis Ao testar um dispositivo, é preciso de uma fonte que produza um sinal limpo, de baixa distorção, estável e confiável. A tecnologia exclusiva Trueform da Keysight proporciona a confiança para produzir as formas de onda exatas que você precisa com a melhor fidelidade de sinal da categoria, superando o desempenho da tecnologia de síntese digital direta (DDS). Com os geradores de funções e de formas de onda da série Trueform, é possível definir qualquer formato e comprimento de forma de onda usando um recurso de forma de onda arbitrária ponto por ponto. A tecnologia de antiserrilhamento garante que as formas de onda sejam excepcionalmente precisas e reproduzíveis a qualquer taxa que você selecionar. Reproduza sinais conforme definidos, na taxa de amostra exata, sem perder anomalias de curta duração críticas para testar a confiabilidade do dispositivo. Melhor integridade de sinal Tenha a forma de onda que você quiser, independentemente da taxa de frequência ou de amostragem. Menor distorção harmônica Meça suas características de design, não aquelas do seu gerador de formas de onda. Jitter reduzido Menos jitter oferece ruído de fase excepcionalmente baixo para obter a representação mais precisa de sinais. Ruído de largura de banda variável Ajuste a largura de banda do gerador de ruído integrado para controlar o conteúdo de frequência do sinal. Recurso de combinação e soma de forma de onda É possível criar sinais de multifrequência de tom duplo sem um gerador de canal duplo. Em um modelo de canal duplo, é possível somar e combinar até quatro canais. Compatível com o BenchVue Controle intuitivamente seus geradores de forma de onda, crie testes automatizados e projete formas de onda personalizadas a partir do seu PC. PRINCIPAIS ESPECIFICAÇÕES Modelo 33511B Largura de Banda 20 MHz Canais 1 Formas de onda arbitrárias Padrão

33.964.405/0001-07 JKP COMERCIO DE Sim Sim 5 R\$ 4.910,1500 R\$ 24.550,7500 11/08/2019
ELETRONICOS 10:26:07
EIRELI

Marca: Gerador De Funções O

Fabricante: ICEL

Modelo / Versão: Gerador De Funções Ondas Arbitrarias Icel Gv2010

Descrição Detalhada do Objeto Ofertado: Gerador De Funções E Ondas Arbitrarias Icel Gv2010 10mhz GERADOR DE FUNÇÕES GV2010 ICEL CANAL DE SAÍDA: 1 CANAL FAIXA DE FREQUÊNCIAS: 1uHz ~10MHz RESOLUÇÃO VERTICAL: 14 BITS FORMAS DE ONDA: SENOIDAL, QUADRADA, RAMP, PULSAÇÃO E RUÍDO FORMA DE ONDA ARBITRÁRIA DEFINIDA PELO USUÁRIO. DISPLAY: LCD 4" (480X320 PIX) TFT FREQUÊNCIA AMOSTRAL : 125 MSa/s MEMÓRIA FORMA DE ONDA: 8K MEMÓRIAS DE FORMA DE ONDAS: 64Mb SAÍDA : 1mVpp A 12,5Vpp EM 50 OHMS(25Vpp EM ALTA IMPEDÂNCIA) IMPEDÂNCIA DE SAÍDA : 50 OHMS DEMONSTRA A FORMA DE ONDA GERADA NO DISPLAY TECNOLOGIA DDS / COMUNICAÇÃO USB DIMENSÕES: 235mmM x 110mm x 295mm (Sem embalagem) PESO: 3 KG PRAZO DE ENTREGA 30 DIAS - GARANTIA 36 MESES

12.134.879/0001-43 AIQ FERRAMENTAS E Sim Sim 5 R\$ 10.000,0000 R\$ 50.000,0000 06/08/2019

INSTRUMENTOS
LTDA

16:45:23

Marca: INSTRUTHERM**Fabricante:** INSTRUTHERM**Modelo / Versão:** GF-400

Descrição Detalhada do Objeto Ofertado: GERADOR DE FUNÇÕES DIGITAL FAIXA 20MHZ ONDA ARBRITARIA MOD.GF-400 Informações Técnicas: • Especificações Display: 3,5" TFT, LCD de 320 x 240 Largura de banda: 1μHz a 20MHz Canais de saída: 2 Taxa de amostragem: 125 MSa/s Resolução de frequência: 1μHz Forma de onda: Senoidal, quadrada, triangular, pulso, ruído gaussiano e 48 tipos de onda arbitrária Senoidal: 1μHz a 20MHz Quadrada: 1μHz a 20MHz Pulso: 500μHz a 10MHz Triangular: 1μHz a 300kHz Ruído branco gaussiano: 20MHz (-3dB) Arbitrária: 1μHz a 5MHz Precisão: ±100 ppm (18 a 28°C) Coeficiente de temperatura: <5ppm/°C Modulação: AM, FM, PM, FSK, ASK, Sweep, Burst Faixa de amplitude: 2mV a 10Vpp (50Ω) / 4mV a 20Vpp (alta impedância) Outras funções: Freqüncímetro máxima 200MHz Interface: USB Alimentação: 100 a 240 VAC 45 a 440 Hz, CATII Consumo: <30W Temperatura de operação: 0 a 50°C Dimensões: 281 x 229 x 105 mm Peso: Aprox. 2,8Kg • Acessórios Fornecidos Cabo de alimentação Cabo USB Software Manual de instruções

09.312.196/0001-24 AMENDE COMERCIO Sim Sim 5 R\$ 15.000,0000 R\$ 75.000,0000 09/08/2019
E AUTOMACAO DE 16:10:34
EQUIPAMENTOS
EDUCACIONAI

Marca: National Instruments**Fabricante:** National Instruments**Modelo / Versão:** VirtualBench VB8012

Descrição Detalhada do Objeto Ofertado: O VirtualBench combina um osciloscópio de sinais mistos com análise de protocolo, gerador de ondas arbitrárias, multímetro digital, fonte de alimentação CC programável e E/S digitais. Esses recursos são simples, convenientes e proporcionam maior eficiência no projeto, depuração e validação de circuitos, em um único instrumento. O software incluído permite que você veja todas as medições em uma única tela. Esse software pode ser atualizado com releases de software gratuitos, que incluem funções e proporcionam um maior valor. O VirtualBench oferece fácil integração com o software LabVIEW, para que você tenha controle por programa de software e sequências de teste automatizadas

Lances (Obs: lances com * na frente foram excluídos pelo pregoeiro)

Valor do Lance	CNPJ/CPF	Data/Hora Registro
R\$ 15.000,0000	09.312.196/0001-24	12/08/2019 09:01:35:373
R\$ 10.000,0000	12.134.879/0001-43	12/08/2019 09:01:35:373
R\$ 4.910,1500	22.725.161/0001-85	12/08/2019 09:01:35:373
R\$ 4.910,1500	16.841.931/0001-52	12/08/2019 09:01:35:373
R\$ 4.910,1500	02.784.924/0001-51	12/08/2019 09:01:35:373
R\$ 4.910,1500	09.614.581/0001-26	12/08/2019 09:01:35:373
R\$ 4.910,1500	33.964.405/0001-07	12/08/2019 09:01:35:373
R\$ 4.910,0000	65.453.615/0001-19	12/08/2019 09:01:35:373
R\$ 4.910,0000	26.355.949/0001-06	12/08/2019 09:01:35:373
R\$ 4.900,0000	09.255.284/0001-31	12/08/2019 09:01:35:373
R\$ 4.900,0000	10.376.569/0001-00	12/08/2019 09:01:35:373
R\$ 4.810,0000	08.388.921/0001-85	12/08/2019 09:01:35:373
R\$ 4.500,0000	10.376.569/0001-00	12/08/2019 09:20:25:220
R\$ 4.490,0000	16.841.931/0001-52	12/08/2019 09:22:18:913
R\$ 4.200,0000	12.134.879/0001-43	12/08/2019 09:22:26:053
R\$ 3.600,0000	10.376.569/0001-00	12/08/2019 09:22:47:010
R\$ 4.184,0000	16.841.931/0001-52	12/08/2019 09:23:20:400
R\$ 3.600,0000	09.614.581/0001-26	12/08/2019 09:23:22:527
R\$ 3.400,0000	12.134.879/0001-43	12/08/2019 09:23:30:933
R\$ 3.039,5100	12.134.879/0001-43	12/08/2019 09:24:18:640
R\$ 3.100,0000	65.453.615/0001-19	12/08/2019 09:24:25:233
R\$ 2.980,0000	10.376.569/0001-00	12/08/2019 09:24:28:970
R\$ 2.980,0000	09.614.581/0001-26	12/08/2019 09:26:51:883
R\$ 2.600,0000	10.376.569/0001-00	12/08/2019 09:27:04:620
R\$ 4.144,0000	33.964.405/0001-07	12/08/2019 09:27:35:980
R\$ 4.809,9900	02.784.924/0001-51	12/08/2019 09:28:05:047
R\$ 4.105,0000	26.355.949/0001-06	12/08/2019 09:28:05:967
R\$ 2.286,0000	65.453.615/0001-19	12/08/2019 09:28:13:483
R\$ 4.090,0000	16.841.931/0001-52	12/08/2019 09:28:28:877
R\$ 2.100,0000	10.376.569/0001-00	12/08/2019 09:28:45:673
R\$ 2.286,0000	09.614.581/0001-26	12/08/2019 09:28:52:487
R\$ 4.098,0000	33.964.405/0001-07	12/08/2019 09:29:06:660
R\$ 3.780,0000	16.841.931/0001-52	12/08/2019 09:29:24:910
R\$ 3.995,0000	26.355.949/0001-06	12/08/2019 09:29:32:177
R\$ 2.240,0000	09.255.284/0001-31	12/08/2019 09:29:43:660
R\$ 1.548,8000	09.614.581/0001-26	12/08/2019 09:29:43:660
R\$ 1.300,0000	10.376.569/0001-00	12/08/2019 09:30:49:650
R\$ 3.992,0000	26.355.949/0001-06	12/08/2019 09:31:08:840

R\$ 2.285,9900

22.725.161/0001-85

12/08/2019 09:32:29:987

R\$ 4.000,0000

08.388.921/0001-85

12/08/2019 09:34:45:680

Não existem lances de desempate ME/EPP para o item**Eventos do Item**

Evento	Data	Observações
Aberto	12/08/2019 09:18:02	Item aberto.
Iminência de Encerramento	12/08/2019 09:25:23	Batida iminente. Data/hora iminência: 12/08/2019 09:27:23.
Encerrado	12/08/2019 09:40:38	Item encerrado
Abertura do prazo de Convocação - Anexo	12/08/2019 11:01:04	Convocado para envio de anexo o fornecedor N.H.NETO COMERCIO DE INSTRUMENTOS DE MEDICAO, CNPJ/CPF: 10.376.569/0001-00.
Encerramento do prazo de Convocação - Anexo	12/08/2019 12:23:21	Encerrado o prazo de Convocação de Anexo pelo fornecedor N.H.NETO COMERCIO DE INSTRUMENTOS DE MEDICAO, CNPJ/CPF: 10.376.569/0001-00.
Recusa	16/08/2019 13:44:55	Recusa da proposta. Fornecedor: N.H.NETO COMERCIO DE INSTRUMENTOS DE MEDICAO, CNPJ/CPF: 10.376.569/0001-00, pelo melhor lance de R\$ 1.300,0000. Motivo: Item proposto não atende ao especificado no TR.
Abertura do prazo de Convocação - Anexo	16/08/2019 13:45:03	Convocado para envio de anexo o fornecedor VOLTCOM DO BRASIL LTDA, CNPJ/CPF: 09.614.581/0001-26.
Encerramento do prazo de Convocação - Anexo	16/08/2019 14:08:46	Encerrado pelo Pregoeiro o prazo de Convocação de Anexo do fornecedor VOLTCOM DO BRASIL LTDA, CNPJ/CPF: 09.614.581/0001-26.
Aceite	19/08/2019 15:20:59	Aceite individual da proposta. Fornecedor: N.H.NETO COMERCIO DE INSTRUMENTOS DE MEDICAO, CNPJ/CPF: 10.376.569/0001-00, pelo melhor lance de R\$ 1.300,0000. Motivo: Empresa enviou manual para melhor análise. Proposta atende ao descrito no TR.
Habilitado	23/08/2019 08:25:05	Habilitação em grupo de propostas. Fornecedor: N.H.NETO COMERCIO DE INSTRUMENTOS DE MEDICAO - CNPJ/CPF: 10.376.569/0001-00

Não existem intenções de recurso para o item**Item: 26 - INVERSOR FREQUÊNCIA**

Propostas Participaram deste item as empresas abaixo relacionadas, com suas respectivas propostas.
(As propostas com * na frente foram desclassificadas pelo pregoeiro)

CNPJ/CPF	Fornecedor	Porte ME/EPP	Declaração ME/EPP/COOP	Quantidade	Valor Unit.	Valor Global	Data/Hora Registro
01.403.192/0001-40	DE LORENZO DO BRASIL LTDA. Marca: DE LORENZO Fabricante: DE LORENZO Modelo / Versão: DLB INV-F-DC Descrição Detalhada do Objeto Ofertado: CONTROLADOR LÓGICO PROGRAMÁVEL 24 VCC, ENTRADAS: 8 DIGITAIS, 4 ANALÓGICAS; SAÍDAS: 8 RELÉ CLW-02 20 HR-D 3 RD, ALTA VELOCIDADE DE PROCESSAMENTO, UNIDADES BÁSICAS FLEXÍVEIS COM 14, 20, 30, 40 E 60 PONTOS DE E/S, CAPACIDADE DE EXPANSÃO DE E/S DIGITAIS E ANALÓGICAS, CONFIGURÁVEL ATÉ 256 PONTOS DE E/S DIGITAIS E 64 PONTOS DE E/S ANALÓGICAS, SAÍDAS DIGITAIS A RELÉ (2 A) E TRANSISTOR (0,3 A), ENTRADAS RÁPIDAS ATÉ 100 KHZ, SAÍDA TREM DE PULSO E PWM, FUNÇÃO PID, RELÓGIO DE TEMPO REAL (INCORPORADO NO MODELO H), COMUNICAÇÃO MODBUS (MESTRE E ESCRAVO) INCORPORADA SOFTWARE DE PROGRAMAÇÃO GRATUITO TPW03-PCLINK, PROGRAMAÇÃO EM LINGUAGEM TIPO LADDER OU LISTA DE INSTRUÇÕES, COMUNICAÇÃO COM A LINHA PWS DE IHMS INTELIGENTES, MÓDULOS DE COMUNICAÇÃO OPCIONAIS: ETHERNET (TCP/IP), PROFIBUS-DP, DEVICENET, (ESCRAVOS), ATUALIZAÇÃO DE FIRMWARE DIRETAMENTE VIA COMPUTADOR PESSOAL (PC).	Não	Não	9	R\$ 23.000,0000	R\$ 207.000,0000	01/08/2019 14:50:44
02.784.924/0001-51	WORLDTECH COMERCIAL E SERVICOS EIRELI Marca: Fronius Fabricante: Fronius Modelo / Versão: Symo-BR 15kw Descrição Detalhada do Objeto Ofertado: INVERSOR DE FREQUÊNCIA GRID TIE	Sim	Sim	9	R\$ 28.600,0000	R\$ 257.400,0000	08/08/2019 16:35:39
07.940.946/0001-87	COPY INFO - COMERCIO DE MAQUINAS E SUPRIMENTOS LTDA Marca: ELGIN Fabricante: ELGIN Modelo / Versão: INVERSOR Descrição Detalhada do Objeto Ofertado: INVERSOR DE FREQUÊNCIA GRID TIE, MÁXIMA CORRENTE DE ENTRADA 33,3 A, MÁXIMA CORRENTE DE CURTO CIRCUITO 50A, MÍNIMA TENSÃO DE ENTRADA 325V, TENSÃO DE INICIALIZAÇÃO 325 V, MÁXIMA TENSÃO DE ENTRADA 1000 V, FAIXA DE TENSÃO MPP 350 A 800 V, NÚMERO DE RASTREADORES MPP 1, NÚMERO DE CONEXÕES CC 6, MÁXIMA POTÊNCIA DO GERADOR FOTOVOLTAICO 19,5 KWP,	Sim	Sim	9	R\$ 30.000,0000	R\$ 270.000,0000	11/08/2019 23:26:02

POTÊNCIA NOMINAL DA SAÍDA 15000 W, MÁXIMA POTÊNCIA DE SAÍDA 15000 VA, MÁXIMA CORRENTE DE SAÍDA 41,6 A, CONEXÃO À REDE TRIFÁSICA 3~NPE 208 V, FREQUÊNCIA 60 HZ, DISTORÇÃO HARMÔNICA 3,5%, DISJUNTOR DC INTEGRADO, FAIXA DE TEMPERATURA -40 A +60 °C, GRAU DE PROTEÇÃO IP66.

22.725.161/0001-85	VIPENS COM. DE MAQ. EQUIPAMENTOS E FERRAMENTAS LTDA	Sim	Sim	9	R\$ 35.000,0000	R\$ 315.000,0000	11/08/2019 19:18:37
<p>Marca: FRONIUS Fabricante: FRONIUS Modelo / Versão: SYMO LITE 15.0-3, 15KW, THREE PHASE 480 INVERTER Descrição Detalhada do Objeto Ofertado: INVERSOR DE FREQUÊNCIA GRID TIE, MÁXIMA CORRENTE DE ENTRADA 33,3 A, MÁXIMA CORRENTE DE CURTO CIRCUITO 50A, MÍNIMA TENSÃO DE ENTRADA 325V, TENSÃO DE INICIALIZAÇÃO 325 V, MÁXIMA TENSÃO DE ENTRADA 1000 V, FAIXA DE TENSÃO MPP 350 A 800 V, NÚMERO DE RASTREADORES MPP 1, NÚMERO DE CONEXÕES CC 6, MÁXIMA POTÊNCIA DO GERADOR FOTOVOLTAICO 19,5 KWP, POTÊNCIA NOMINAL DA SAÍDA 15000 W, MÁXIMA POTÊNCIA DE SAÍDA 15000 VA, MÁXIMA CORRENTE DE SAÍDA 41,6 A, CONEXÃO À REDE TRIFÁSICA 3~NPE 208 V, FREQUÊNCIA 60 HZ, DISTORÇÃO HARMÔNICA 3,5%, DISJUNTOR DC INTEGRADO, FAIXA DE TEMPERATURA -40 A +60 °C, GRAU DE PROTEÇÃO IP66.</p>							
27.253.891/0001-44	S.K FERNANDES AUTOMACAO INDUSTRIAL EIRELI	Sim	Sim	9	R\$ 40.000,0000	R\$ 360.000,0000	08/08/2019 14:34:13
<p>Marca: WEG Fabricante: WEG Modelo / Versão: WEG Descrição Detalhada do Objeto Ofertado: INVERSOR DE FREQUÊNCIA GRID TIE, MÁXIMA CORRENTE DE ENTRADA 33,3 A, MÁXIMA CORRENTE DE CURTO CIRCUITO 50A, MÍNIMA TENSÃO DE ENTRADA 325V, TENSÃO DE INICIALIZAÇÃO 325 V, MÁXIMA TENSÃO DE ENTRADA 1000 V, FAIXA DE TENSÃO MPP 350 A 800 V, NÚMERO DE RASTREADORES MPP 1, NÚMERO DE CONEXÕES CC 6, MÁXIMA POTÊNCIA DO GERADOR FOTOVOLTAICO 19,5 KWP, POTÊNCIA NOMINAL DA SAÍDA 15000 W, MÁXIMA POTÊNCIA DE SAÍDA 15000 VA, MÁXIMA CORRENTE DE SAÍDA 41,6 A, CONEXÃO À REDE TRIFÁSICA 3~NPE 208 V, FREQUÊNCIA 60 HZ, DISTORÇÃO HARMÔNICA 3,5%, DISJUNTOR DC INTEGRADO, FAIXA DE TEMPERATURA -40 A +60 °C, GRAU DE PROTEÇÃO IP66.</p>							
15.282.550/0001-18	SPENCER COMERCIO DE EQUIPAMENTOS INDUSTRIAIS E SERVICOS	Sim	Sim	9	R\$ 50.000,0000	R\$ 450.000,0000	12/08/2019 08:15:39
<p>Marca: Fronius Fabricante: Fronius Modelo / Versão: Symo Descrição Detalhada do Objeto Ofertado: INVERSOR DE FREQUÊNCIA GRID TIE, MÁXIMA CORRENTE DE ENTRADA 33,3 A, MÁXIMA CORRENTE DE CURTO CIRCUITO 50A, MÍNIMA TENSÃO DE ENTRADA 325V, TENSÃO DE INICIALIZAÇÃO 325 V, MÁXIMA TENSÃO DE ENTRADA 1000 V, FAIXA DE TENSÃO MPP 350 A 800 V, NÚMERO DE RASTREADORES MPP 1, NÚMERO DE CONEXÕES CC 6, MÁXIMA POTÊNCIA DO GERADOR FOTOVOLTAICO 19,5 KWP, POTÊNCIA NOMINAL DA SAÍDA 15000 W, MÁXIMA POTÊNCIA DE SAÍDA 15000 VA, MÁXIMA CORRENTE DE SAÍDA 41,6 A, CONEXÃO À REDE TRIFÁSICA 3~NPE 208 V, FREQUÊNCIA 60 HZ, DISTORÇÃO HARMÔNICA 3,5%, DISJUNTOR DC INTEGRADO, FAIXA DE TEMPERATURA -40 A +60 °C, GRAU DE PROTEÇÃO IP66</p>							
22.349.162/0001-72	EMPIRE COMERCIAL EIRELI	Sim	Sim	9	R\$ 92.500,0000	R\$ 832.500,0000	12/08/2019 08:25:01
<p>Marca: Inversores Sa Fabricante: Inversores Sa Modelo / Versão: INVERSOR DE FREQUÊNCIA Descrição Detalhada do Objeto Ofertado: INVERSOR DE FREQUÊNCIA GRID TIE, MÁXIMA CORRENTE DE ENTRADA 33,3 A, MÁXIMA CORRENTE DE CURTO CIRCUITO 50A, MÍNIMA TENSÃO DE ENTRADA 325V, TENSÃO DE INICIALIZAÇÃO 325 V, MÁXIMA TENSÃO DE ENTRADA 1000 V, FAIXA DE TENSÃO MPP 350 A 800 V, NÚMERO DE RASTREADORES MPP 1, NÚMERO DE CONEXÕES CC 6, MÁXIMA POTÊNCIA DO GERADOR FOTOVOLTAICO 19,5 KWP, POTÊNCIA NOMINAL DA SAÍDA 15000 W, MÁXIMA POTÊNCIA DE SAÍDA 15000 VA, MÁXIMA CORRENTE DE SAÍDA 41,6 A, CONEXÃO À REDE TRIFÁSICA 3~NPE 208 V, FREQUÊNCIA 60 HZ, DISTORÇÃO HARMÔNICA 3,5%, DISJUNTOR DC INTEGRADO, FAIXA DE TEMPERATURA -40 A +60 °C, GRAU DE PROTEÇÃO IP66.</p>							

Lances (Obs: lances com * na frente foram excluídos pelo pregoeiro)

Valor do Lance	CNPJ/CPF	Data/Hora Registro
R\$ 92.500,0000	22.349.162/0001-72	12/08/2019 09:01:35:373
R\$ 50.000,0000	15.282.550/0001-18	12/08/2019 09:01:35:373
R\$ 40.000,0000	27.253.891/0001-44	12/08/2019 09:01:35:373
R\$ 35.000,0000	22.725.161/0001-85	12/08/2019 09:01:35:373
R\$ 30.000,0000	07.940.946/0001-87	12/08/2019 09:01:35:373
R\$ 28.600,0000	02.784.924/0001-51	12/08/2019 09:01:35:373
R\$ 23.000,0000	01.403.192/0001-40	12/08/2019 09:01:35:373
R\$ 28.500,0000	07.940.946/0001-87	12/08/2019 09:24:01:543
R\$ 23.100,0000	15.282.550/0001-18	12/08/2019 09:29:58:147

Desempate de Lances ME/EPP

CPF/CNPJ	Data/Hora Inicial Desempate	Data/Hora Final Desempate	Situação do Lance	Valor do Lance
15.282.550/0001-18	12/08/2019 10:37:40:160	12/08/2019 10:42:40:160	Tempo para envio de lance expirou	-

Eventos do Item

Evento	Data	Observações
--------	------	-------------

Aberto	12/08/2019 09:18:09	Item aberto.
Iminência de Encerramento	12/08/2019 09:25:32	Batida iminente. Data/hora iminência: 12/08/2019 09:27:32.
Aguardando Convocação ME/EPP	12/08/2019 09:46:00	Aguardando convocação ME/EPP
Início do desempate	12/08/2019 10:37:40	Item está em 1º desempate, aguardando lance.
Encerramento do desempate	12/08/2019 10:42:44	Item teve o 1º desempate ME/EPP encerrado às 10:42:40 de 12/08/2019. O tempo expirou e o lance não foi enviado pelo fornecedor SPENCER COMERCIO DE EQUIPAMENTOS INDUSTRIAIS E SERVICOS, CNPJ/CPF: 15282550000118
Encerrado	12/08/2019 10:42:44	Item encerrado
Abertura do prazo de Convocação - Anexo	12/08/2019 11:01:49	Convocado para envio de anexo o fornecedor DE LORENZO DO BRASIL LTDA., CNPJ/CPF: 01.403.192/0001-40.
Encerramento do prazo de Convocação - Anexo	12/08/2019 17:14:09	Encerrado o prazo de Convocação de Anexo pelo fornecedor DE LORENZO DO BRASIL LTDA., CNPJ/CPF: 01.403.192/0001-40.
Aceite	19/08/2019 15:26:25	Aceite individual da proposta. Fornecedor: DE LORENZO DO BRASIL LTDA., CNPJ/CPF: 01.403.192/0001-40, pelo melhor lance de R\$ 23.000,0000 e com valor negociado a R\$ 22.000,0000. Motivo: Empresa enviou proposta dentro do preço de referência
Habilitado	23/08/2019 08:25:05	Habilitação em grupo de propostas. Fornecedor: DE LORENZO DO BRASIL LTDA. - CNPJ/CPF: 01.403.192/0001-40

Não existem intenções de recurso para o item

Item: 27 - INVERSOR FREQUÊNCIA

Propostas Participaram deste item as empresas abaixo relacionadas, com suas respectivas propostas.

(As propostas com * na frente foram desclassificadas pelo pregoeiro)

CNPJ/CPF	Fornecedor	Porte ME/EPP	Declaração ME/EPP/COOP	Quantidade	Valor Unit.	Valor Global	Data/Hora Registro
27.271.806/0001-70	ANGRA SISTEMAS DIDATICOS LTDA Marca: DE LORENZO Fabricante: DE LORENZO Modelo / Versão: DLB INV-F-DC Descrição Detalhada do Objeto Ofertado: CONTROLADOR LÓGICO PROGRAMÁVEL 24 VCC, ENTRADAS: 8 DIGITAIS, 4 ANALÓGICAS; SAÍDAS: 8 RELÉ CLW-02 20 HR-D 3 RD, ALTA VELOCIDADE DE PROCESSAMENTO, UNIDADES BÁSICAS FLEXÍVEIS COM 14, 20, 30, 40 E 60 PONTOS DE E/S, CAPACIDADE DE EXPANSÃO DE E/S DIGITAIS E ANALÓGICAS, CONFIGURÁVEL ATÉ 256 PONTOS DE E/S DIGITAIS E 64 PONTOS DE E/S ANALÓGICAS, SAÍDAS DIGITAIS A RELÉ (2 A) E TRANSISTOR (0,3 A), ENTRADAS RÁPIDAS ATÉ 100 KHZ, SAÍDA TREM DE PULSO E PWM, FUNÇÃO PID, RELÓGIO DE TEMPO REAL (INCORPORADO NO MODELO H), COMUNICAÇÃO MODBUS (MESTRE E ESCRAVO) INCORPORADA SOFTWARE DE PROGRAMAÇÃO GRATUITO TPW03-PCLINK, PROGRAMAÇÃO EM LINGUAGEM TIPO LADDER OU LISTA DE INSTRUÇÕES, COMUNICAÇÃO COM A LINHA PWS DE IHMS INTELIGENTES, MÓDULOS DE COMUNICAÇÃO OPCIONAIS: ETHERNET (TCP/IP), PROFIBUS-DP, DEVICENET, (ESCRAVOS), ATUALIZAÇÃO DE FIRMWARE DIRETAMENTE VIA COMPUTADOR PESSOAL (PC).	Sim	Sim	2	R\$ 23.000,0000	R\$ 46.000,0000	01/08/2019 14:48:03
02.784.924/0001-51	WORLDTECH COMERCIAL E SERVICOS EIRELI Marca: Fronius Fabricante: Fronius Modelo / Versão: Symo-BR 15kw Descrição Detalhada do Objeto Ofertado: INVERSOR DE FREQUÊNCIA GRID TIE	Sim	Sim	2	R\$ 28.600,0000	R\$ 57.200,0000	08/08/2019 16:35:39
07.940.946/0001-87	COPY INFO - COMERCIO DE MAQUINAS E SUPRIMENTOS LTDA Marca: ELGIN Fabricante: ELGIN Modelo / Versão: INVERSOR Descrição Detalhada do Objeto Ofertado: INVERSOR DE FREQUÊNCIA GRID TIE, MÁXIMA CORRENTE DE ENTRADA 33,3 A, MÁXIMA CORRENTE DE CURTO CIRCUITO 50A, MÍNIMA TENSÃO DE ENTRADA 325V, TENSÃO DE INICIALIZAÇÃO 325 V, MÁXIMA TENSÃO DE ENTRADA 1000 V, FAIXA DE TENSÃO MPP 350 A 800 V, NÚMERO DE RASTREADORES MPP 1, NÚMERO DE CONEXÕES CC 6, MÁXIMA POTÊNCIA DO GERADOR FOTOVOLTAICO 19,5 KWP, POTÊNCIA NOMINAL DA SAÍDA 15000 W, MÁXIMA POTÊNCIA DE SAÍDA 15000 VA, MÁXIMA CORRENTE DE SAÍDA 41,6 A, CONEXÃO À REDE TRIFÁSICA 3~NPE 208 V, FREQUÊNCIA 60 HZ, DISTORÇÃO HARMÔNICA 3,5%, DISJUNTOR DC INTEGRADO, FAIXA DE TEMPERATURA -40 A +60 °C, GRAU DE PROTEÇÃO IP66.	Sim	Sim	2	R\$ 30.000,0000	R\$ 60.000,0000	11/08/2019 23:26:02
22.725.161/0001-85	VIPENS COM. DE MAQ. EQUIPAMENTOS E FERRAMENTAS LTDA Marca: FRONIUS	Sim	Sim	2	R\$ 35.000,0000	R\$ 70.000,0000	11/08/2019 19:18:37

Fabricante: FRONIUS**Modelo / Versão:** SYMO LITE 15.0-3, 15KW, THREE PHASE 480 INVERTER**Descrição Detalhada do Objeto Ofertado:** INVERSOR DE FREQUÊNCIA GRID TIE, MÁXIMA CORRENTE DE ENTRADA 33,3 A, MÁXIMA CORRENTE DE CURTO CIRCUITO 50A, MÍNIMA TENSÃO DE ENTRADA 325V, TENSÃO DE INICIALIZAÇÃO 325 V, MÁXIMA TENSÃO DE ENTRADA 1000 V, FAIXA DE TENSÃO MPP 350 A 800 V, NÚMERO DE RASTREADORES MPP 1, NÚMERO DE CONEXÕES CC 6, MÁXIMA POTÊNCIA DO GERADOR FOTOVOLTAICO 19,5 KWP, POTÊNCIA NOMINAL DA SAÍDA 15000 W, MÁXIMA POTÊNCIA DE SAÍDA 15000 VA, MÁXIMA CORRENTE DE SAÍDA 41,6 A, CONEXÃO À REDE TRIFÁSICA 3~NPE 208 V, FREQUÊNCIA 60 HZ, DISTORÇÃO HARMÔNICA 3,5%, DISJUNTOR DC INTEGRADO, FAIXA DE TEMPERATURA -40 A +60 °C, GRAU DE PROTEÇÃO IP66.

27.253.891/0001-44	S.K FERNANDES AUTOMACAO INDUSTRIAL EIRELI	Sim	Sim	2	R\$ 40.000,0000	R\$ 80.000,0000	08/08/2019 14:34:13
--------------------	---	-----	-----	---	-----------------	-----------------	------------------------

Marca: WEG**Fabricante:** WEG**Modelo / Versão:** WEG**Descrição Detalhada do Objeto Ofertado:** INVERSOR DE FREQUÊNCIA GRID TIE, MÁXIMA CORRENTE DE ENTRADA 33,3 A, MÁXIMA CORRENTE DE CURTO CIRCUITO 50A, MÍNIMA TENSÃO DE ENTRADA 325V, TENSÃO DE INICIALIZAÇÃO 325 V, MÁXIMA TENSÃO DE ENTRADA 1000 V, FAIXA DE TENSÃO MPP 350 A 800 V, NÚMERO DE RASTREADORES MPP 1, NÚMERO DE CONEXÕES CC 6, MÁXIMA POTÊNCIA DO GERADOR FOTOVOLTAICO 19,5 KWP, POTÊNCIA NOMINAL DA SAÍDA 15000 W, MÁXIMA POTÊNCIA DE SAÍDA 15000 VA, MÁXIMA CORRENTE DE SAÍDA 41,6 A, CONEXÃO À REDE TRIFÁSICA 3~NPE 208 V, FREQUÊNCIA 60 HZ, DISTORÇÃO HARMÔNICA 3,5%, DISJUNTOR DC INTEGRADO, FAIXA DE TEMPERATURA -40 A +60 °C, GRAU DE PROTEÇÃO IP66.

15.282.550/0001-18	SPENCER COMERCIO DE EQUIPAMENTOS INDUSTRIAS E SERVICOS	Sim	Sim	2	R\$ 50.000,0000	R\$ 100.000,0000	12/08/2019 08:15:39
--------------------	--	-----	-----	---	-----------------	------------------	------------------------

Marca: Fronius**Fabricante:** Fronius**Modelo / Versão:** Symo**Descrição Detalhada do Objeto Ofertado:** INVERSOR DE FREQUÊNCIA GRID TIE, MÁXIMA CORRENTE DE ENTRADA 33,3 A, MÁXIMA CORRENTE DE CURTO CIRCUITO 50A, MÍNIMA TENSÃO DE ENTRADA 325V, TENSÃO DE INICIALIZAÇÃO 325 V, MÁXIMA TENSÃO DE ENTRADA 1000 V, FAIXA DE TENSÃO MPP 350 A 800 V, NÚMERO DE RASTREADORES MPP 1, NÚMERO DE CONEXÕES CC 6, MÁXIMA POTÊNCIA DO GERADOR FOTOVOLTAICO 19,5 KWP, POTÊNCIA NOMINAL DA SAÍDA 15000 W, MÁXIMA POTÊNCIA DE SAÍDA 15000 VA, MÁXIMA CORRENTE DE SAÍDA 41,6 A, CONEXÃO À REDE TRIFÁSICA 3~NPE 208 V, FREQUÊNCIA 60 HZ, DISTORÇÃO HARMÔNICA 3,5%, DISJUNTOR DC INTEGRADO, FAIXA DE TEMPERATURA -40 A +60 °C, GRAU DE PROTEÇÃO IP66

22.349.162/0001-72	EMPIRE COMERCIAL EIRELI	Sim	Sim	2	R\$ 92.500,0000	R\$ 185.000,0000	12/08/2019 08:25:01
--------------------	----------------------------	-----	-----	---	-----------------	------------------	------------------------

Marca: Inversores Sa**Fabricante:** Inversores Sa**Modelo / Versão:** INVERSOR DE FREQUÊNCIA**Descrição Detalhada do Objeto Ofertado:** INVERSOR DE FREQUÊNCIA GRID TIE, MÁXIMA CORRENTE DE ENTRADA 33,3 A, MÁXIMA CORRENTE DE CURTO CIRCUITO 50A, MÍNIMA TENSÃO DE ENTRADA 325V, TENSÃO DE INICIALIZAÇÃO 325 V, MÁXIMA TENSÃO DE ENTRADA 1000 V, FAIXA DE TENSÃO MPP 350 A 800 V, NÚMERO DE RASTREADORES MPP 1, NÚMERO DE CONEXÕES CC 6, MÁXIMA POTÊNCIA DO GERADOR FOTOVOLTAICO 19,5 KWP, POTÊNCIA NOMINAL DA SAÍDA 15000 W, MÁXIMA POTÊNCIA DE SAÍDA 15000 VA, MÁXIMA CORRENTE DE SAÍDA 41,6 A, CONEXÃO À REDE TRIFÁSICA 3~NPE 208 V, FREQUÊNCIA 60 HZ, DISTORÇÃO HARMÔNICA 3,5%, DISJUNTOR DC INTEGRADO, FAIXA DE TEMPERATURA -40 A +60 °C, GRAU DE PROTEÇÃO IP66.**Lances** (Obs: lances com * na frente foram excluídos pelo pregoeiro)

Valor do Lance	CNPJ/CPF	Data/Hora Registro
R\$ 92.500,0000	22.349.162/0001-72	12/08/2019 09:01:35:373
R\$ 50.000,0000	15.282.550/0001-18	12/08/2019 09:01:35:373
R\$ 40.000,0000	27.253.891/0001-44	12/08/2019 09:01:35:373
R\$ 35.000,0000	22.725.161/0001-85	12/08/2019 09:01:35:373
R\$ 30.000,0000	07.940.946/0001-87	12/08/2019 09:01:35:373
R\$ 28.600,0000	02.784.924/0001-51	12/08/2019 09:01:35:373
R\$ 23.000,0000	27.271.806/0001-70	12/08/2019 09:01:35:373
R\$ 28.500,0000	07.940.946/0001-87	12/08/2019 09:24:15:360
R\$ 23.100,0000	15.282.550/0001-18	12/08/2019 09:30:07:290

Não existem lances de desempate ME/EPP para o item**Eventos do Item**

Evento	Data	Observações
Aberto	12/08/2019 09:19:05	Item aberto.
Iminência de Encerramento	12/08/2019 09:26:30	Batida iminente. Data/hora iminência: 12/08/2019 09:28:30.
Encerrado	12/08/2019 09:32:44	Item encerrado
Abertura do prazo de Convocação - Anexo	12/08/2019 11:02:49	Convocado para envio de anexo o fornecedor ANGRA SISTEMAS DIDATICOS LTDA, CNPJ/CPF: 27.271.806/0001-70.
Encerramento do prazo de Convocação - Anexo	13/08/2019 11:02:44	Encerrado o prazo de Convocação de Anexo pelo fornecedor ANGRA SISTEMAS DIDATICOS LTDA, CNPJ/CPF: 27.271.806/0001-70.

Aceite	19/08/2019 15:26:49	Aceite individual da proposta. Fornecedor: ANGRA SISTEMAS DIDATICOS LTDA, CNPJ/CPF: 27.271.806/0001-70, pelo melhor lance de R\$ 23.000,0000 e com valor negociado a R\$ 22.000,0000. Motivo: Empresa enviou proposta dentro do preço de referência
Habilitado	23/08/2019 08:25:05	Habilitação em grupo de propostas. Fornecedor: ANGRA SISTEMAS DIDATICOS LTDA - CNPJ/CPF: 27.271.806/0001-70

Não existem intenções de recurso para o item

Item: 28 - ACESSÓRIOS PARA ESTUDO/TREINAMENTO

Propostas Participaram deste item as empresas abaixo relacionadas, com suas respectivas propostas.
(As propostas com * na frente foram desclassificadas pelo pregoeiro)

CNPJ/CPF	Fornecedor	Porte ME/EPP	Declaração ME/EPP/COOP	Quantidade	Valor Unit.	Valor Global	Data/Hora Registro
07.940.946/0001-87	COPY INFO - COMERCIO DE MAQUINAS E SUPRIMENTOS LTDA Marca: WEG Fabricante: WEG Modelo / Versão: INVERSOR Descrição Detalhada do Objeto Ofertado: INVERSOR DE FREQUÊNCIA PARA CONTROLE ESCALAR V/F LINEAR OU QUADRÁTICO AJUSTÁVEL CONTROLE ESCALAR V/F LINEAR OU QUADRÁTICO AJUSTÁVEL; TENSÃO DE ALIMENTAÇÃO 200/240 VCA TRIFÁSICO; CORRENTE NOMINAL DE SAÍDA : 1,6 A ATÉ 15,0 A (0,25 A 5,0 CV); 4 ENTRADAS DIGITAIS, 1 SAÍDA DIGITAL E RELÉ PROGRAMÁVEL; 1 ENTRADA ANALÓGICA ISOLADA PROGRAMÁVEL; INTERFACE DE OPERAÇÃO COM DIAGNÓSTICO E DISPLAY DE LED COM 3 DÍGITOS; IGBT DE FRENAGEM; GRAU DE PROTEÇÃO: IP20; FUNÇÕES DE CONTROLE DE RAMP A LINEAR OU S NA ACELERAÇÃO E DESACELERAÇÃO, AJUSTE MANUAL DE TORQUE, COMPENSAÇÃO DE ESCORREGAMENTO, POTENCIÔMETRO ELETRÔNICO, REGULADOR PID, ATÉ 8 VELOCIDADES FIXAS PRÉ CONFIGURADAS, JOG, FENAGEM CC; FUNÇÕES DE DIAGNÓSTICO: SOBRECORRENTE NA SAÍDA, SOBRECARGA NO MOTOR , SOBRETENSAÇÃO NO DISSIPADOR, CURTO-CIRCUITO NA SAÍDA, DEFEITO EXTERNO; SOBRETENSÕES: CATEGORIA III (EN61010/ UL508C); FREQUÊNCIA 50-60 HZ(-2%+2%); TEMPERATURA: 0 A 50°C; UMIDADE: 5% A 90% SEM CONDENSAÇÃO; ALTITUDE: DE 1000 M ATÉ 4000 M COM REDUÇÃO DE 10 % 1000 M NA CORRENTE NOMINAL; MÉTODO DE CONTROLE: ESCALAR - V/F LINEAR OU QUADRÁTICO; CONTROLE V/F COM REGULAÇÃO 1% DA NOMINAL; SOBRECARGA ADMISSÍVEL: 150% DURANTE 1 MIM A CADA 10 MIN(1,5 X I NOM); VARIAÇÃO DE FREQUÊNCIA: 0 Á 300HZ; TENSÃO NO LINK PARA ATUAÇÃO DE FRENAGEM REOSTÁTICA DE 366 VCC; FATOR DE DESLOCAMENTO MAIOR DO QUE 0,98; ENTRADAS ANALÓGICAS EM CORRENTE DE 0 A 24 MA IMPEDÂNCIA: 500 OHMS RESOLUÇÃO 7 BITS; EM TENSÃO 0 A 10 VCC IMPEDÂNCIA: 100 K OHMS RESOLUÇÃO: 7 BITS; TENSÃO DE ENTRADA 30 VCC; 4 ENTRADAS DIGITAIS ISOLADAS; NÍVEL ALTO MÁXIMO: 30 VCC; NÍVEL BAIXO MÁXIMO 3 VCC; CORRENTE DE ENTRADA: -11 MA A 0VCC, CORRENTE DE ENTRADA MÁXIMA 20 MA; RELÉS DE SAÍDA: 1 UMA SAÍDA PROGRAMÁVEL, 1 CONTATO REVERSÍVEL (NANF); CAPACIDADE DOS CONTATOS: 0,5/250 VCA; 1,0/ 125 VCA; 2,0/ 30 VCC; INTERFACE HOMEM MÁQUINA 4 TECLAS: GIRA/PÁRA, INCREMENTA, DECREMENTA E PROGRAMAÇÃO DISPLAY DE LEDS (7 SEGMENTOS) COM 3 DÍGITOS LEDS PARA INDICAÇÃO DO PARÂMETRO E CONTEÚDO PERMITE ACESSO/ALTERAÇÃO DE TODOS OS PARÂMETROS PRECISÃO DAS INDICAÇÕES: - CORRENTE: 10% DA CORRENTE NOMINAL; RESOLUÇÃO TENSÃO: 1 V; RESOLUÇÃO DE FREQUÊNCIA: 0,1 HZ; POTENCIÔMETRO PARA AJUSTE DE VELOCIDADE; EM CONFORMIDADE COM AS NORMAS: GRAU DE POLUIÇÃO 2 (CONFORME EN50178 E UL508C); BAIXA TENSÃO LVD 73/23/EEC - DIRETIVA DE BAIXA TENSÃO / UL 508C; IEC 146; UL 508C; EN 50178; EN 61010; EMC DIRETIVA 89/336/EEC; EN 61800-3; IEC 61000-4-2; IEC61000-4-3; IEC61000-4-4; IEC61000-4-5; IEC61000-4-6; CERTIFICAÇÕES: UL (EUA) E CUL (CANADÁ); CE (EUROPA); IRAM (ARGENTINA); C-TICK (AUSTRÁLIA); FUNÇÕES ESPECIAIS: SENHA DE HABILITAÇÃO PARA PROGRAMAÇÃO; AUTODIAGNOSTICO DE DEFEITOS E AUTO-RESET; PROTEÇÃO DE SOBRECARGA DO MOTOR E MÁXIMA CORRENTE DE SAÍDA; INDICAÇÃO DE GRANDEZA ESPECIFICA (PROGRAMÁVEL); COMPENSAÇÃO DE ESCORREGAMENTO DO MOTOR: COMPENSAÇÃO DA QUEDA DE ROTAÇÃO DO MOTOR DEVIDO A APLICAÇÃO DA CARGA; CURVA V/F LINEAR E QUADRÁTICA AJUSTÁVEIS; RAMP A TIPO "S" PARA REDUÇÃO DE CHOQUES MECÂNICOS E DUPLA RAMP A; FRENAGEM CC (CORRENTE CONTÍNUA); FRENAGEM REOSTÁTICA (MECÂNICA 2 E 3); ATE 8 VELOCIDADES PRÉ-PROGRAMADAS (MULTI-SPEED); SELEÇÃO DOS VALORES MÁXIMOS E MÍNIMOS PARA A FREQUÊNCIA DE SAÍDA DO MOTOR; SELEÇÃO DE SENTIDO DE ROTAÇÃO; "BOOST" DE TORQUE (COMPENSAÇÃO DA CURVA I X R) MANUAL E AUTOMÁTICA; APLICAÇÃO MULTIMOTORES: MAIS DE UM MOTOR E ACIONADO POR UM INVERSOR SIMULTANEAMENTE; REGULADOR PID.COM MANUAL DE INSTRUÇÕES EM PORTUGUÊS, CERTIFICADO DE GARANTIA MÍNIMA DE 18 MESES.	5	R\$ 2.000,0000	R\$ 10.000,0000	11/08/2019 23:26:02		
27.253.891/0001-44	S.K FERNANDES AUTOMACAO INDUSTRIAL EIRELI Marca: WEG Fabricante: WEG Modelo / Versão: WEG Descrição Detalhada do Objeto Ofertado: CONTROLE ESCALAR V/F LINEAR OU QUADRÁTICO AJUSTÁVEL; TENSÃO DE ALIMENTAÇÃO 200/240 VCA TRIFÁSICO; CORRENTE NOMINAL DE SAÍDA : 1,6 A ATÉ 15,0 A (0,25 A 5,0 CV); 4 ENTRADAS DIGITAIS, 1 SAÍDA DIGITAL E RELÉ PROGRAMÁVEL; 1 ENTRADA ANALÓGICA ISOLADA PROGRAMÁVEL; INTERFACE DE OPERAÇÃO COM DIAGNÓSTICO E DISPLAY DE LED COM 3 DÍGITOS; IGBT DE FRENAGEM; GRAU DE PROTEÇÃO: IP20; FUNÇÕES DE CONTROLE DE RAMP A LINEAR OU S NA ACELERAÇÃO E DESACELERAÇÃO, AJUSTE MANUAL DE TORQUE, COMPENSAÇÃO DE ESCORREGAMENTO, POTENCIÔMETRO ELETRÔNICO, REGULADOR PID, ATÉ 8 VELOCIDADES FIXAS PRÉ CONFIGURADAS, JOG, FENAGEM CC; FUNÇÕES DE DIAGNÓSTICO: SOBRECORRENTE NA SAÍDA, SOBRECARGA NO MOTOR , SOBRETENSAÇÃO NO DISSIPADOR, CURTO-CIRCUITO NA SAÍDA, DEFEITO EXTERNO; SOBRETENSÕES: CATEGORIA III (EN61010/ UL508C); FREQUÊNCIA 50-60 HZ(-2%+2%); TEMPERATURA: 0 A 50°C; UMIDADE: 5% A 90% SEM CONDENSAÇÃO; ALTITUDE: DE 1000 M ATÉ 4000 M COM REDUÇÃO DE 10 % 1000 M NA CORRENTE NOMINAL; MÉTODO DE CONTROLE: ESCALAR - V/F LINEAR OU QUADRÁTICO; CONTROLE V/F COM REGULAÇÃO 1% DA NOMINAL; SOBRECARGA ADMISSÍVEL: 150% DURANTE 1 MIM A CADA 10 MIN(1,5 X I NOM); VARIAÇÃO DE FREQUÊNCIA: 0 Á 300HZ; TENSÃO NO LINK PARA ATUAÇÃO DE FRENAGEM REOSTÁTICA DE 366 VCC; FATOR DE DESLOCAMENTO MAIOR DO QUE 0,98; ENTRADAS ANALÓGICAS EM CORRENTE DE 0 A 24 MA IMPEDÂNCIA: 500 OHMS RESOLUÇÃO 7 BITS; EM TENSÃO 0 A 10 VCC IMPEDÂNCIA:100 K OHMS RESOLUÇÃO: 7 BITS; TENSÃO DE ENTRADA 30 VCC; 4 ENTRADAS DIGITAIS ISOLADAS; NÍVEL ALTO MÁXIMO: 30 VCC; NÍVEL BAIXO MÁXIMO 3 VCC; CORRENTE DE ENTRADA: -11 MA A 0VCC, CORRENTE DE ENTRADA MÁXIMA 20 MA; RELÉS DE SAÍDA: 1 UMA SAÍDA PROGRAMÁVEL, 1 CONTATO REVERSÍVEL (NANF); CAPACIDADE DOS CONTATOS: 0,5/250 VCA; 1,0/ 125 VCA; 2,0/ 30 VCC; INTERFACE HOMEM MÁQUINA 4 TECLAS: GIRA/PÁRA, INCREMENTA, DECREMENTA E PROGRAMAÇÃO DISPLAY DE LEDS (7 SEGMENTOS) COM 3 DÍGITOS LEDS PARA INDICAÇÃO DO PARÂMETRO E CONTEÚDO PERMITE ACESSO/ALTERAÇÃO DE TODOS OS PARÂMETROS PRECISÃO DAS INDICAÇÕES: - CORRENTE: 10% DA CORRENTE	5	R\$ 4.000,0000	R\$ 20.000,0000	08/08/2019 14:34:13		

NOMINAL; RESOLUÇÃO TENSÃO: 1 V; RESOLUÇÃO DE FREQUÊNCIA: 0,1 HZ; POTENCIÔMETRO PARA AJUSTE DE VELOCIDADE; EM CONFORMIDADE COM AS NORMAS: GRAU DE POLUIÇÃO 2 (CONFORME EN50178 E UL508C); BAIXA TENSÃO LVD 73/23/EEC - DIRETIVA DE BAIXA TENSÃO / UL 508C; IEC 146; UL 508C; EN 50178; EN 61010; EMC DIRETIVA 89/336/EEC; EN 61800-3; IEC 61000-4-2; IEC61000-4-3; IEC61000-4-4; IEC61000-4-5; IEC61000-4-6; CERTIFICAÇÕES: UL (EUA) E CUL (CANADÁ); CE (EUROPA); IRAM (ARGENTINA); C-TICK (AUSTRÁLIA); FUNÇÕES ESPECIAIS: SENHA DE HABILITAÇÃO PARA PROGRAMAÇÃO; AUTODIAGNOSTICO DE DEFEITOS E AUTO-RESET; PROTEÇÃO DE SOBRECARGA DO MOTOR E MÁXIMA CORRENTE DE SAÍDA; INDICAÇÃO DE GRANDEZA ESPECÍFICA (PROGRAMÁVEL); COMPENSAÇÃO DE ESCORREGAMENTO DO MOTOR: COMPENSAÇÃO DA QUEDA DE ROTAÇÃO DO MOTOR DEVIDO A APLICAÇÃO DA CARGA; CURVA V/F LINEAR E QUADRÁTICA AJUSTÁVEIS; RAMPAS TIPO "S" PARA REDUÇÃO DE CHOQUES MECÂNICOS E DUPLA RAMPAS; FRENAGEM CC (CORRENTE CONTÍNUA); FRENAGEM REOSTÁTICA (MECÂNICA 2 E 3); ATÉ 8 VELOCIDADES PRÉ-PROGRAMADAS (MULTI-SPEED); SELEÇÃO DOS VALORES MÁXIMOS E MÍNIMOS PARA A FREQUÊNCIA DE SAÍDA DO MOTOR; SELEÇÃO DE SENTIDO DE ROTAÇÃO; "BOOST" DE TORQUE (COMPENSAÇÃO DA CURVA I X R) MANUAL E AUTOMÁTICA; APLICAÇÃO MULTIMOTORES: MAIS DE UM MOTOR E ACIONADO POR UM INVERSOR SIMULTANEAMENTE; REGULADOR PID.COM MANUAL DE INSTRUÇÕES EM PORTUGUÊS, CERTIFICADO DE GARANTIA MÍNIMA DE 18 MESES.

22.349.162/0001-72 EMPIRE Sim Sim 5 R\$ 92.500,0000 R\$ 462.500,0000 12/08/2019 08:25:01
COMERCIAL EIRELI

Marca: Inversores Sa

Fabricante: Inversores Sa

Modelo / Versão: CONTROLE ESCALAR

Descrição Detalhada do Objeto Ofertado: CONTROLE ESCALAR V/F LINEAR OU QUADRÁTICO AJUSTÁVEL; TENSÃO DE ALIMENTAÇÃO 200/240 VCA TRIFÁSICO; CORRENTE NOMINAL DE SAÍDA : 1,6 A ATÉ 15,0 A (0,25 A 5,0 CV); 4 ENTRADAS DIGITAIS, 1 SAÍDA DIGITAL E RELÉ PROGRAMÁVEL; 1 ENTRADA ANALÓGICA ISOLADA PROGRAMÁVEL; INTERFACE DE OPERAÇÃO COM DIAGNÓSTICO E DISPLAY DE LED COM 3 DÍGITOS; IGBT DE FRENAGEM; GRAU DE PROTEÇÃO: IP20; FUNÇÕES DE CONTROLE DE RAMPAS LINEAR OU S NA ACELERAÇÃO E DESACELERAÇÃO, AJUSTE MANUAL DE TORQUE, COMPENSAÇÃO DE ESCORREGAMENTO, POTENCIÔMETRO ELETRÔNICO, REGULADOR PID, ATÉ 8 VELOCIDADES FIXAS PRÉ CONFIGURADAS, JOG, FRENAGEM CC; FUNÇÕES DE DIAGNÓSTICO: SOBRECORRENTE NA SAÍDA, SOBRECARGA NO MOTOR , SOBRETENPERATURA NO DISSIPADOR, CURTO-CIRCUITO NA SAÍDA, DEFEITO EXTERNO; SOBRETENSÕES: CATEGORIA III (EN61010/ UL508C); FREQUÊNCIA 50-60 HZ(-2%+2%); TEMPERATURA: 0 A 50°C; UMIDADE: 5% A 90% SEM CONDENSAÇÃO; ALTITUDE: DE 1000 M ATÉ 4000 M COM REDUÇÃO DE 10 % 1000 M NA CORRENTE NOMINAL; MÉTODO DE CONTROLE: ESCALAR - V/F LINEAR OU QUADRÁTICO; CONTROLE V/F COM REGULAÇÃO 1% DA NOMINAL; SOBRECARGA ADMISSÍVEL: 150% DURANTE 1 MIN A CADA 10 MIN(1,5 X I NOM); VARIAÇÃO DE FREQUÊNCIA: 0 Á 300HZ; TENSÃO NO LINK PARA ATUAÇÃO DE FRENAGEM REOSTÁTICA DE 366 VCC; FATOR DE DESLOCAMENTO MAIOR DO QUE 0,98; ENTRADAS ANALÓGICAS EM CORRENTE DE 0 A 24 MA IMPEDÂNCIA: 500 OHMS RESOLUÇÃO 7 BITS; EM TENSÃO 0 A 10 VCC IMPEDÂNCIA:100 K OHMS RESOLUÇÃO: 7 BITS; TENSÃO DE ENTRADA 30 VCC; 4 ENTRADAS DIGITAIS ISOLADAS; NÍVEL ALTO MÁXIMO: 30 VCC; NÍVEL BAIXO MÁXIMO 3 VCC; CORRENTE DE ENTRADA: -11 MA A 0VCC, CORRENTE DE ENTRADA MÁXIMA 20 MA; RELÉS DE SAÍDA: 1 UMA SAÍDA PROGRAMÁVEL, 1 CONTATO REVERSÍVEL (NANF); CAPACIDADE DOS CONTATOS: 0,5/250 VCA; 1,0/ 125 VCA; 2,0/ 30 VCC; INTERFACE HOMEM MÁQUINA 4 TECLAS: GIRA/PÁRA, INCREMENTA, DECREMENTA E PROGRAMAÇÃO DISPLAY DE LEDS (7 SEGMENTOS) COM 3 DÍGITOS LEDS PARA INDICAÇÃO DO PARÂMETRO E CONTEÚDO PERMITE ACESSO/ALTERAÇÃO DE TODOS OS PARÂMETROS PRECISÃO DAS INDICAÇÕES: - CORRENTE: 10% DA CORRENTE NOMINAL; RESOLUÇÃO TENSÃO: 1 V; RESOLUÇÃO DE FREQUÊNCIA: 0,1 HZ; POTENCIÔMETRO PARA AJUSTE DE VELOCIDADE; EM CONFORMIDADE COM AS NORMAS: GRAU DE POLUIÇÃO 2 (CONFORME EN50178 E UL508C); BAIXA TENSÃO LVD 73/23/EEC - DIRETIVA DE BAIXA TENSÃO / UL 508C; IEC 146; UL 508C; EN 50178; EN 61010; EMC DIRETIVA 89/336/EEC; EN 61800-3; IEC 61000-4-2; IEC61000-4-3; IEC61000-4-4; IEC61000-4-5; IEC61000-4-6; CERTIFICAÇÕES: UL (EUA) E CUL (CANADÁ); CE (EUROPA); IRAM (ARGENTINA); C-TICK (AUSTRÁLIA); FUNÇÕES ESPECIAIS: SENHA DE HABILITAÇÃO PARA PROGRAMAÇÃO; AUTODIAGNOSTICO DE DEFEITOS E AUTO-RESET; PROTEÇÃO DE SOBRECARGA DO MOTOR E MÁXIMA CORRENTE DE SAÍDA; INDICAÇÃO DE GRANDEZA ESPECÍFICA (PROGRAMÁVEL); COMPENSAÇÃO DE ESCORREGAMENTO DO MOTOR: COMPENSAÇÃO DA QUEDA DE ROTAÇÃO DO MOTOR DEVIDO A APLICAÇÃO DA CARGA; CURVA V/F LINEAR E QUADRÁTICA AJUSTÁVEIS; RAMPAS TIPO "S" PARA REDUÇÃO DE CHOQUES MECÂNICOS E DUPLA RAMPAS; FRENAGEM CC (CORRENTE CONTÍNUA); FRENAGEM REOSTÁTICA (MECÂNICA 2 E 3); ATÉ 8 VELOCIDADES PRÉ-PROGRAMADAS (MULTI-SPEED); SELEÇÃO DOS VALORES MÁXIMOS E MÍNIMOS PARA A FREQUÊNCIA DE SAÍDA DO MOTOR; SELEÇÃO DE SENTIDO DE ROTAÇÃO; "BOOST" DE TORQUE (COMPENSAÇÃO DA CURVA I X R) MANUAL E AUTOMÁTICA; APLICAÇÃO MULTIMOTORES: MAIS DE UM MOTOR E ACIONADO POR UM INVERSOR SIMULTANEAMENTE; REGULADOR PID.COM MANUAL DE INSTRUÇÕES EM PORTUGUÊS, CERTIFICADO DE GARANTIA MÍNIMA DE 18 MESES.

Lances (Obs: lances com * na frente foram excluídos pelo pregoeiro)

Valor do Lance	CNPJ/CPF	Data/Hora Registro
R\$ 92.500,0000	22.349.162/0001-72	12/08/2019 09:01:35:373
R\$ 4.000,0000	27.253.891/0001-44	12/08/2019 09:01:35:373
R\$ 2.000,0000	07.940.946/0001-87	12/08/2019 09:01:35:373

Não existem lances de desempate ME/EPP para o item

Eventos do Item

Evento	Data	Observações
Aberto	12/08/2019 09:28:54	Item aberto.
Iminência de Encerramento	12/08/2019 09:33:12	Batida iminente. Data/hora iminência: 12/08/2019 09:35:12.
Encerrado	12/08/2019 09:44:49	Item encerrado
Abertura do prazo de Convocação - Anexo	12/08/2019 11:03:27	Convocado para envio de anexo o fornecedor COPY INFO - COMERCIO DE MAQUINAS E SUPRIMENTOS LTDA, CNPJ/CPF: 07.940.946/0001-87.
Encerramento do prazo de Convocação - Anexo	13/08/2019 12:30:31	Encerrado o prazo de Convocação de Anexo pelo fornecedor COPY INFO - COMERCIO DE MAQUINAS E SUPRIMENTOS LTDA, CNPJ/CPF: 07.940.946/0001-87.
Aceite	19/08/2019 15:28:14	Aceite individual da proposta. Fornecedor: COPY INFO - COMERCIO DE MAQUINAS E SUPRIMENTOS LTDA, CNPJ/CPF: 07.940.946/0001-87, pelo melhor lance de R\$ 2.000,0000 e com valor negociado a R\$ 1.465,7300. Motivo: Valor da proposta negociado, dentro do valor de referência

Habilitado 23/08/2019 Habilitação em grupo de propostas. Fornecedor: COPY INFO - COMERCIO DE MAQUINAS E SUPRIMENTOS LTDA - CNPJ/CPF: 07.940.946/0001-87

Não existem intenções de recurso para o item

Item: 29 - INVERSOR FREQUÊNCIA

Propostas Participaram deste item as empresas abaixo relacionadas, com suas respectivas propostas. (As propostas com * na frente foram desclassificadas pelo pregoeiro)

CNPJ/CPF	Fornecedor	Porte ME/EPP	Declaração ME/EPP/COOP	Quantidade	Valor Unit.	Valor Global	Data/Hora Registro
07.940.946/0001-87	COPY INFO - COMERCIO DE MAQUINAS E SUPRIMENTOS LTDA Marca: WEG Fabricante: WEG Modelo / Versão: INVERSOR	Sim	Sim	6	R\$ 3.000,0000	R\$ 18.000,0000	11/08/2019 23:26:02
	Descrição Detalhada do Objeto Ofertado: INVERSOR DE FREQUÊNCIA TRIFÁSICO, POTÊNCIA: 7,5 CV, CORRENTE: 24 A, TENSÃO: 220 V, 4 ENTRADAS DIGITAIS, 1 RELÉ NA/NF, 1 SAÍDA DIGITAL, 1 ENTRADA ANALÓGICA, 1 SAÍDA ANALÓGICA. COM INTERFACE HOMEM-MÁQUINA LOCAL.						
27.253.891/0001-44	S.K FERNANDES AUTOMACAO INDUSTRIAL EIRELI Marca: WEG Fabricante: WEG Modelo / Versão: WEG	Sim	Sim	6	R\$ 5.000,0000	R\$ 30.000,0000	08/08/2019 14:34:13
	Descrição Detalhada do Objeto Ofertado: INVERSOR DE FREQUÊNCIA TRIFÁSICO, POTÊNCIA: 7,5 CV, CORRENTE: 24 A, TENSÃO: 220 V, 4 ENTRADAS DIGITAIS, 1 RELÉ NA/NF, 1 SAÍDA DIGITAL, 1 ENTRADA ANALÓGICA, 1 SAÍDA ANALÓGICA. COM INTERFACE HOMEM-MÁQUINA LOCAL.						
22.349.162/0001-72	EMPIRE COMERCIAL EIRELI Marca: Inversores Sa Fabricante: Inversores Sa Modelo / Versão: INVERSOR DE FREQUÊNCIA	Sim	Sim	6	R\$ 92.500,0000	R\$ 555.000,0000	12/08/2019 08:25:01
	Descrição Detalhada do Objeto Ofertado: INVERSOR DE FREQUÊNCIA TRIFÁSICO, POTÊNCIA: 7,5 CV, CORRENTE: 24 A, TENSÃO: 220 V, 4 ENTRADAS DIGITAIS, 1 RELÉ NA/NF, 1 SAÍDA DIGITAL, 1 ENTRADA ANALÓGICA, 1 SAÍDA ANALÓGICA. COM INTERFACE HOMEM-MÁQUINA LOCAL.						

Lances (Obs: lances com * na frente foram excluídos pelo pregoeiro)

Valor do Lance	CNPJ/CPF	Data/Hora Registro
R\$ 92.500,0000	22.349.162/0001-72	12/08/2019 09:01:35:373
R\$ 5.000,0000	27.253.891/0001-44	12/08/2019 09:01:35:373
R\$ 3.000,0000	07.940.946/0001-87	12/08/2019 09:01:35:373

Não existem lances de desempate ME/EPP para o item

Eventos do Item

Evento	Data	Observações
Aberto	12/08/2019 09:39:46	Item aberto.
Iminência de Encerramento	12/08/2019 09:42:34	Batida iminente. Data/hora iminência: 12/08/2019 09:44:34.
Encerrado	12/08/2019 10:05:23	Item encerrado
Abertura do prazo de Convocação - Anexo	12/08/2019 11:04:00	Convocado para envio de anexo o fornecedor COPY INFO - COMERCIO DE MAQUINAS E SUPRIMENTOS LTDA, CNPJ/CPF: 07.940.946/0001-87.
Encerramento do prazo de Convocação - Anexo	13/08/2019 12:30:44	Encerrado o prazo de Convocação de Anexo pelo fornecedor COPY INFO - COMERCIO DE MAQUINAS E SUPRIMENTOS LTDA, CNPJ/CPF: 07.940.946/0001-87.
Aceite	19/08/2019 15:29:25	Aceite individual da proposta. Fornecedor: COPY INFO - COMERCIO DE MAQUINAS E SUPRIMENTOS LTDA, CNPJ/CPF: 07.940.946/0001-87, pelo melhor lance de R\$ 3.000,0000 e com valor negociado a R\$ 2.634,4200. Motivo: Negociado valor da proposta dentro do valor de referência
Habilitado	23/08/2019 08:25:05	Habilitação em grupo de propostas. Fornecedor: COPY INFO - COMERCIO DE MAQUINAS E SUPRIMENTOS LTDA - CNPJ/CPF: 07.940.946/0001-87

Não existem intenções de recurso para o item

Item: 30 - ACESSÓRIOS PARA ESTUDO/TREINAMENTO

Propostas Participaram deste item as empresas abaixo relacionadas, com suas respectivas propostas. (As propostas com * na frente foram desclassificadas pelo pregoeiro)

CNPJ/CPF	Fornecedor	Porte ME/EPP	Declaração ME/EPP/COOP	Quantidade	Valor Unit.	Valor Global	Data/Hora Registro
30.041.676/0001-94	VIVO LICITACOES EIRELI	Sim	Sim	2	R\$ 20.000,0000	R\$ 40.000,0000	12/08/2019 08:19:24

Marca: Magnaflux**Fabricante:** Magnaflux**Modelo / Versão:** Kit Yoke-6

Descrição Detalhada do Objeto Ofertado: KIT YOKE ENSAIO DE PARTÍCULAS MAGNÉTICAS (COM BLOCOS PADRÕES E MASSA PADRÃO). CARACTERÍSTICAS: - EQUIPAMENTO NOVO UTILIZADO EM ENSAIOS DE PARTÍCULAS MAGNÉTICAS; - CARACTERÍSTICAS DEVEM ATENDER AS NORMA: PETROBRÁS NB-1598; - ALIMENTAÇÃO: 127 V, 50/60 HZ; - PERNAS ARTICULADAS; - REVESTIMENTO ANTIQUEDA, O APARELHO DEVE SUPORTAR UMA QUEDA LIVRE DE 1 M, SEM ROMPER O REVESTIMENTO; - SAPATAS COM FACE PLANA, E FORMATO QUADRADO OU RETANGULAR; - PESO MÁXIMO DE 3,3 KG; - EM OPERAÇÃO EM CORRENTE ALTERNADA, O YOKE DEVE SER CAPAZ DE LEVANTAR UM PESO DE 5,5 KG; - COM REVESTIMENTOS A PROVA DE CHOQUE. ACESSÓRIOS: - MANUAL DE INSTRUÇÃO; - ACOMPANHA CERTIFICADO DE CALIBRAÇÃO DE EFICIÊNCIA DE CAMPO MAGNÉTICO, SEGUNDO NORMA NB-1598; - ACOMPANHA MALETA DE TRANSPORTE; - 1 BLOCO PADRÃO CIRCULAR PARA ENSAIO DE PM REDONDO, UTILIZADO PARA VERIFICAÇÃO DA EFICIÊNCIA DO ENSAIO E FABRICADO SEGUNDO NORMA PETROBRÁS NB-1598 (ACOMPANHA CERTIFICADO DE CALIBRAÇÃO); - 1 BLOCO PADRÃO RETANGULAR PARA ENSAIO DE PM RETANGULAR, UTILIZADO PARA VERIFICAÇÃO DA EFICIÊNCIA DO ENSAIO E FABRICADO SEGUNDO NORMA PETROBRÁS NB-1598 (ACOMPANHA CERTIFICADO DE CALIBRAÇÃO); - 1 MASSA PADRÃO 5,5 KG UTILIZADO PARA LEVANTAMENTO DE MASSA DO ENSAIO YOKE FABRICADO SEGUNDO NORMA PETROBRÁS NB-1598 (ACOMPANHA CERTIFICADO DE CALIBRAÇÃO).

Lances (Obs: lances com * na frente foram excluídos pelo pregoeiro)

Valor do Lance	CNPJ/CPF	Data/Hora Registro
R\$ 20.000,0000	30.041.676/0001-94	12/08/2019 09:01:35:373

Não existem lances de desempate ME/EPP para o item**Eventos do Item**

Evento	Data	Observações
Aberto	12/08/2019 09:28:59	Item aberto.
Iminência de Encerramento	12/08/2019 09:33:28	Batida iminente. Data/hora iminência: 12/08/2019 09:35:28.
Encerrado	12/08/2019 09:43:57	Item encerrado
Abertura do prazo de Convocação - Anexo	12/08/2019 11:04:38	Convocado para envio de anexo o fornecedor VIVO LICITACOES EIRELI, CNPJ/CPF: 30.041.676/0001-94.
Encerramento do prazo de Convocação - Anexo	12/08/2019 12:43:06	Encerrado o prazo de Convocação de Anexo pelo fornecedor VIVO LICITACOES EIRELI, CNPJ/CPF: 30.041.676/0001-94.
Abertura do prazo de Convocação - Anexo	19/08/2019 15:39:49	Convocado para envio de anexo o fornecedor VIVO LICITACOES EIRELI, CNPJ/CPF: 30.041.676/0001-94.
Encerramento do prazo de Convocação - Anexo	19/08/2019 16:09:50	Encerrado o prazo de Convocação de Anexo pelo fornecedor VIVO LICITACOES EIRELI, CNPJ/CPF: 30.041.676/0001-94.
Cancelado na aceitação	19/08/2019 16:18:42	Item cancelado na aceitação. Motivo: Valor ofertado pela empresa acima do valor estimado. Sem mais propostas. Item será cancelado.

Não existem intenções de recurso para o item**Item: 31 - ACESSÓRIOS PARA ESTUDO/TREINAMENTO****Propostas** Participaram deste item as empresas abaixo relacionadas, com suas respectivas propostas.

(As propostas com * na frente foram desclassificadas pelo pregoeiro)

CNPJ/CPF	Fornecedor	Porte ME/EPP	Declaração ME/EPP/COOP	Quantidade	Valor Unit.	Valor Global	Data/Hora Registro
07.143.489/0001-08	LINKCINCO SOLUCOES EM INFORMATICA LTDA	Sim	Sim	36	R\$ 1.000,0000	R\$ 36.000,0000	09/08/2019 11:46:19

Marca: LEGO EDUCATION**Fabricante:** LEGO SYSTEM**Modelo / Versão:** Bateria Recarregável EV3

Descrição Detalhada do Objeto Ofertado: Lego robótica mindstorms 45501, bateria ev3, bateria recarregável de aproximadamente 2050 mah, desenvolvido para uso com bloco programável ev3 (95646/45500), com bateria de íons e polímeros de lítio com plugue dc.

05.872.863/0001-72	ELECTRON EIRELI	Sim	Sim	36	R\$ 1.000,0000	R\$ 36.000,0000	12/08/2019 07:46:55
--------------------	-----------------	-----	-----	----	----------------	-----------------	---------------------

Marca: mindstorms**Fabricante:** mindstorms**Modelo / Versão:** 45501

Descrição Detalhada do Objeto Ofertado: LEGO ROBÓTICA MINDSTORMS 45501, BATERIA EV3, BATERIA RECARREGÁVEL DE APROXIMADAMENTE 2050 MAH, DESENVOLVIDO PARA USO COM BLOCO PROGRAMÁVEL EV3 (95646/45500), COM BATERIA DE ÍONS E POLÍMEROS DE LÍTIO COM PLUGUE DC

Lances (Obs: lances com * na frente foram excluídos pelo pregoeiro)

Valor do Lance	CNPJ/CPF	Data/Hora Registro
R\$ 1.000,0000	07.143.489/0001-08	12/08/2019 09:01:35:373
R\$ 1.000,0000	05.872.863/0001-72	12/08/2019 09:01:35:373

R\$ 999,9000	05.872.863/0001-72	12/08/2019 09:31:23:497
R\$ 999,0000	07.143.489/0001-08	12/08/2019 09:32:29:907
R\$ 998,9000	05.872.863/0001-72	12/08/2019 09:35:13:667
R\$ 998,0000	07.143.489/0001-08	12/08/2019 09:36:13:453
R\$ 997,8000	05.872.863/0001-72	12/08/2019 09:41:23:757
R\$ 997,0000	07.143.489/0001-08	12/08/2019 09:41:46:600
R\$ 996,8000	05.872.863/0001-72	12/08/2019 09:47:09:620
R\$ 996,0000	07.143.489/0001-08	12/08/2019 09:50:27:667
R\$ 995,8000	05.872.863/0001-72	12/08/2019 09:50:38:290
R\$ 995,0000	07.143.489/0001-08	12/08/2019 09:51:19:030
R\$ 994,8000	05.872.863/0001-72	12/08/2019 09:53:00:880
R\$ 994,0000	07.143.489/0001-08	12/08/2019 09:53:36:820
R\$ 993,9800	05.872.863/0001-72	12/08/2019 09:54:18:337
R\$ 990,0000	07.143.489/0001-08	12/08/2019 09:54:34:340
R\$ 992,0000	05.872.863/0001-72	12/08/2019 09:54:42:793
R\$ 988,0000	05.872.863/0001-72	12/08/2019 09:55:08:700
R\$ 987,0000	07.143.489/0001-08	12/08/2019 09:55:54:440
R\$ 986,0000	05.872.863/0001-72	12/08/2019 09:56:34:940
R\$ 985,0000	07.143.489/0001-08	12/08/2019 09:56:55:350
R\$ 983,0000	05.872.863/0001-72	12/08/2019 09:57:10:507
R\$ 980,0000	07.143.489/0001-08	12/08/2019 09:57:33:523
R\$ 978,0000	05.872.863/0001-72	12/08/2019 09:57:41:350
R\$ 977,0000	07.143.489/0001-08	12/08/2019 09:58:08:277
R\$ 973,0000	05.872.863/0001-72	12/08/2019 09:58:55:980
R\$ 972,0000	07.143.489/0001-08	12/08/2019 09:59:20:077
R\$ 970,0000	05.872.863/0001-72	12/08/2019 10:00:24:863

Não existem lances de desempate ME/EPP para o item

Eventos do Item

Evento	Data	Observações
Aberto	12/08/2019 09:29:03	Item aberto.
Iminência de Encerramento	12/08/2019 09:34:24	Batida iminente. Data/hora iminência: 12/08/2019 09:36:24.
Encerrado	12/08/2019 10:01:07	Item encerrado
Abertura do prazo de Convocação - Anexo	12/08/2019 11:05:25	Convocado para envio de anexo o fornecedor ELECTRON EIRELI, CNPJ/CPF: 05.872.863/0001-72.
Recusa	12/08/2019 11:24:06	Recusa da proposta. Fornecedor: ELECTRON EIRELI, CNPJ/CPF: 05.872.863/0001-72, pelo melhor lance de R\$ 970,0000. Motivo: Desclassificação de proposta a pedido do fornecedor. Afirma não conseguir chegar ao valor de referência.
Encerramento do prazo de Convocação - Anexo	12/08/2019 11:24:06	Encerrado pelo Sistema o prazo de Convocação de Anexo do fornecedor ELECTRON EIRELI, CNPJ/CPF: 05.872.863/0001-72.
Abertura do prazo de Convocação - Anexo	12/08/2019 11:24:41	Convocado para envio de anexo o fornecedor LINKCINCO SOLUCOES EM INFORMATICA LTDA, CNPJ/CPF: 07.143.489/0001-08.
Encerramento do prazo de Convocação - Anexo	12/08/2019 15:21:25	Encerrado o prazo de Convocação de Anexo pelo fornecedor LINKCINCO SOLUCOES EM INFORMATICA LTDA, CNPJ/CPF: 07.143.489/0001-08.
Abertura do prazo de Convocação - Anexo	14/08/2019 10:27:34	Convocado para envio de anexo o fornecedor LINKCINCO SOLUCOES EM INFORMATICA LTDA, CNPJ/CPF: 07.143.489/0001-08.
Recusa	14/08/2019 11:38:01	Recusa da proposta. Fornecedor: LINKCINCO SOLUCOES EM INFORMATICA LTDA, CNPJ/CPF: 07.143.489/0001-08, pelo melhor lance de R\$ 972,0000. Motivo: Cancelamento da proposta. A empresa enviou e-mail afirmando que não consegue chegar no valor estimado.
Encerramento do prazo de Convocação - Anexo	14/08/2019 11:38:01	Encerrado pelo Sistema o prazo de Convocação de Anexo do fornecedor LINKCINCO SOLUCOES EM INFORMATICA LTDA, CNPJ/CPF: 07.143.489/0001-08.
Cancelado na aceitação	14/08/2019 11:38:38	Item cancelado na aceitação. Motivo: Item sem mais propostas válidas

Não existem intenções de recurso para o item

Item: 32 - LUXÍMETRO

Propostas Participaram deste item as empresas abaixo relacionadas, com suas respectivas propostas.
(As propostas com * na frente foram desclassificadas pelo pregoeiro)

CNPJ/CPF	Fornecedor	Porte ME/EPP	Declaração ME/EPP/COOP	Quantidade	Valor Unit.	Valor Global	Data/Hora Registro
10.376.569/0001-00	N.H.NETO COMERCIO DE INSTRUMENTOS DE MEDICAO	Sim	Sim	26	R\$ 245,0000	R\$ 6.370,0000	05/08/2019 15:42:19
<p>Marca: Politerm / POL-10b Fabricante: Politerm / POL-10B Modelo / Versão: POL-10B Descrição Detalhada do Objeto Ofertado: Luxímetro digital portátil, modelo POL 10B, faixa de medição 1 até 100.000 lux, display LCD de 3-½ dígitos, precisão ±4%, função Data Hold, temperatura de trabalho 0 40°C, foto sensor de silício, sensor separado do corpo do aparelho, resposta espectral de acordo com a curva do olho humano (CIE), alimentação 1 bateria de 9V, fornecido com estojo para transporte, manual de operação.</p>							
09.255.284/0001-31	CASA DA INSTRUMENTACAO LTDA	Sim	Sim	26	R\$ 247,0000	R\$ 6.422,0000	09/08/2019 10:48:21
<p>Marca: Minipa Fabricante: Minipa Modelo / Versão: MLM-1011 Descrição Detalhada do Objeto Ofertado: LUXÍMETRO DIGITAL DISPLAY DE CRISTAL LÍQUIDO (LCD) 3 1/2 DÍGITOS (2000); FAIXA DE MEDIDA: 2000/20000/100000LUX; RESPOSTA ESPECTRAL: FOTÓPICA CIE; VALOR CORRIGIDO PELA REGRA DO COSENO; SENSOR: FOTODIODO DE SILÍCIO; DATA HOLD; RESOLUÇÃO 1 LUX, 10 LUX, 100 LUX; MANUAL EM PORTUGUÊS; ESTOJO DE TRANSPORTE. GARANTIA MÍNIMA DE 12 MESES.</p>							
08.388.921/0001-85	MIKROSHOP COMERCIO SOLUCOES E TECNOLOGIA LTDA	Sim	Sim	26	R\$ 247,8000	R\$ 6.442,8000	11/08/2019 19:31:52
<p>Marca: MINIPA Fabricante: MINIPA Modelo / Versão: MLM-1011 Descrição Detalhada do Objeto Ofertado: LUXÍMETRO DIGITAL DISPLAY 3 1/2 DÍGITOS</p>							
09.614.581/0001-26	VOLTCOM DO BRASIL LTDA	Sim	Sim	26	R\$ 247,8200	R\$ 6.443,3200	09/08/2019 13:10:22
<p>Marca: MINIPA Fabricante: MINIPA Modelo / Versão: MLM-1011 Descrição Detalhada do Objeto Ofertado: Luxímetro Digital MLM-1011 Com Display: LCD 3 ½ dígitos com leitura máxima de 1999, indicação x10 e x100 • Sobrefaixa: O dígito "1" é mostrado para as faixas 2000, 20000. OVER é mostrado na faixa 100000 • Indicação de Bateria Fraca • Calibrado com o padrão de lâmpada incandescente 2856K • Função Data Hold: "H" é mostrado • Taxa de Medida: 0.2 vezes por segundo (nominal) • Sensor: Foto diodo de silício • Resposta Espectral: Fotópica CIE (Padrão internacional para a resposta a cor da média dos olhos humanos) • Correção do Valor pela Regra do Coseno • Coeficiente de Temperatura: ±0.1% / °C • Ambiente de Operação: -10°C a 40°C (32°F a 104°F) com umidade relativa < 70% • Ambiente de Armazenamento: -10°C a 50°C (14°F a 140°F) com umidade relativa < 80% (bateria removida) • Alimentação: Uma bateria padrão de 9V (NEDA 1604, IEC 6F22) • Duração da Bateria: Aprox. 200 horas • Dimensões: Instrumento: 230(A) x 72(L) x 30(P)mm Sensor: 106(A) x 57(L) x 26(P)mm Comprimento do Cabo: Aprox. 1,5 m • Peso: 190g (incluindo bateria); LUX • Faixas: 2000, 20000 (leitura x10), 100000 Lux (leitura x100) ACESSÓRIOS: Manual de Instruções em Português, Bateria 9V (Instalada), Estojo para Transporte; Garantia.</p>							
01.808.192/0001-20	UNITY INSTRUMENTOS DE TESTE E MEDICAO LTDA	Sim	Sim	26	R\$ 250,0000	R\$ 6.500,0000	12/08/2019 08:56:06
<p>Marca: Instrutherm Fabricante: Instrutherm Modelo / Versão: LD400 Descrição Detalhada do Objeto Ofertado: LUXÍMETRO DIGITAL DISPLAY DE CRISTAL LÍQUIDO (LCD) 3 1/2 DÍGITOS (2000); FAIXA DE MEDIDA: 2000/20000/100000LUX; RESPOSTA ESPECTRAL: FOTÓPICA CIE; VALOR CORRIGIDO PELA REGRA DO COSENO; SENSOR: FOTODIODO DE SILÍCIO; DATA HOLD; RESOLUÇÃO 1 LUX, 10 LUX, 100 LUX; MANUAL EM PORTUGUÊS; ESTOJO DE TRANSPORTE. GARANTIA MÍNIMA DE 12 MESES</p>							
11.042.902/0001-07	INSMART COMERCIO DE EQUIPAMENTOS LTDA	Sim	Sim	26	R\$ 300,0000	R\$ 7.800,0000	12/08/2019 08:58:08
<p>Marca: Instrutherm Fabricante: Instrutherm Modelo / Versão: Id 400 Descrição Detalhada do Objeto Ofertado: LUXÍMETRO DIGITAL DISPLAY DE CRISTAL LÍQUIDO (LCD) 3 1/2 DÍGITOS (2000); FAIXA DE MEDIDA: 2000/20000 /100000LUX; RESPOSTA ESPECTRAL: FOTÓPICA CIE; VALOR CORRIGIDO PELA REGRA DO COSENO; SENSOR: FOTODIODO DE SILÍCIO; DATA HOLD; RESOLUÇÃO 1 LUX, 10 LUX, 100 LUX; MANUAL EM PORTUGUÊS; ESTOJO DE TRANSPORTE. GARANTIA MÍNIMA DE 12 MESES.</p>							
12.134.879/0001-43	AIQ FERRAMENTAS E INSTRUMENTOS LTDA	Sim	Sim	26	R\$ 1.000,0000	R\$ 26.000,0000	06/08/2019 16:49:12
<p>Marca: INSTRUTHERM Fabricante: INSTRUTHERM Modelo / Versão: LD-400 Descrição Detalhada do Objeto Ofertado: LUXÍMETRO DIGITAL MOD. LD-400 COM MEMÓRIA DE ARMAZENAMENTO DE ATÉ 50 LEITURAS Informações Técnicas: Descrição O LD-400 é um luxímetro poderoso na avaliação da intensidade de Luz em um dado ambiente. O seu sensor construído com fotodiodo de silício dotado de cabo em espiral, possibilita a medição e alcance em locais de difícil acesso, aproximando somente o sensor da fonte de luz. Destaques Fotocélula corrigida para a sensibilidade do olho humano e ângulo de incidência. de acordo com a Norma de Higiene Ocupacional</p>							

NHO 11 Aplicações Técnicos e engenheiros de segurança do trabalho, fabricante de lâmpadas, incandescente, fluorescente, tungstênio, agricultura entre outros. Display: LCD 3½ dígitos 1,8" Atende a norma NHO 11 Seleção de escala automática ou manual Tipo de Luz medida: Todas as luzes visíveis (exceto LED) Função de máximo e mínimo Seleção de unidade LUX/FC Função de congelamento das leituras (Hold) Gravação de dados automática Fotocélula com cabo em espiral, extensível até 1 metro Escalas de medição: 200, 2000, 20000, 200000Lux (20000Lux leitura x10) e (200000Lux leitura x100) Resposta espectral: CIE (CIE curva de resposta próxima do olho humano) Precisão espectral: ≤6% Resposta de cosseno: ≤2% Precisão: ±3% ±10 dígitos (< 10000Lux) / ±4% ±10 dígitos (≥ 10000Lux) Resolução: 200Lux = 0,1Lux (2000, 20000 e 200000Lux = 1Lux) Repetibilidade: ±2% Característica de temperatura: ± 0,1% / °C Tempo de resposta: 0,5 segundo Sensor: Fotodiodo de silício com filtro Dimensões do sensor: (87 x 55 x 20) mm Temperatura de Operação: 0 a 40°C Umidade de Operação: 30 a 80%U.R. Alimentação: 2 pilhas "AAA" de 1,5V Peso: 180g (incluindo bateria) Dimensões(LxAxP): (185 x 55 x 30) mm Acessórios Fornecidos: - Manual de instruções - Tampa da fotocélula - Estojo para transporte - 2 pilhas "AAA" de 1,5V

Lances (Obs: lances com * na frente foram excluídos pelo pregoeiro)

Valor do Lance	CNPJ/CPF	Data/Hora Registro
R\$ 1.000,0000	12.134.879/0001-43	12/08/2019 09:01:35:373
R\$ 300,0000	11.042.902/0001-07	12/08/2019 09:01:35:373
R\$ 250,0000	01.808.192/0001-20	12/08/2019 09:01:35:373
R\$ 247,8200	09.614.581/0001-26	12/08/2019 09:01:35:373
R\$ 247,8000	08.388.921/0001-85	12/08/2019 09:01:35:373
R\$ 247,0000	09.255.284/0001-31	12/08/2019 09:01:35:373
R\$ 245,0000	10.376.569/0001-00	12/08/2019 09:01:35:373
R\$ 240,0000	09.255.284/0001-31	12/08/2019 09:29:53:537
R\$ 200,0000	10.376.569/0001-00	12/08/2019 09:31:04:010
R\$ 239,0000	12.134.879/0001-43	12/08/2019 09:31:13:010
R\$ 199,0000	12.134.879/0001-43	12/08/2019 09:33:49:630
R\$ 160,0000	10.376.569/0001-00	12/08/2019 09:35:32:607
R\$ 147,8000	09.614.581/0001-26	12/08/2019 09:36:23:220

Não existem lances de desempate ME/EPP para o item

Eventos do Item

Evento	Data	Observações
Aberto	12/08/2019 09:29:06	Item aberto.
Iminência de Encerramento	12/08/2019 09:34:34	Batida iminente. Data/hora iminência: 12/08/2019 09:36:34.
Encerrado	12/08/2019 09:37:21	Item encerrado
Abertura do prazo de Convocação - Anexo	12/08/2019 11:05:38	Convocado para envio de anexo o fornecedor VOLTCOM DO BRASIL LTDA, CNPJ/CPF: 09.614.581/0001-26.
Encerramento do prazo de Convocação - Anexo	12/08/2019 11:16:28	Encerrado o prazo de Convocação de Anexo pelo fornecedor VOLTCOM DO BRASIL LTDA, CNPJ/CPF: 09.614.581/0001-26.
Aceite	19/08/2019 15:40:39	Aceite individual da proposta. Fornecedor: VOLTCOM DO BRASIL LTDA, CNPJ/CPF: 09.614.581/0001-26, pelo melhor lance de R\$ 147,8000.
Habilitado	23/08/2019 08:25:05	Habilitação em grupo de propostas. Fornecedor: VOLTCOM DO BRASIL LTDA - CNPJ/CPF: 09.614.581/0001-26

Não existem intenções de recurso para o item

Item: 33 - ACESSÓRIOS PARA ESTUDO/TREINAMENTO

Propostas Participaram deste item as empresas abaixo relacionadas, com suas respectivas propostas.

(As propostas com * na frente foram desclassificadas pelo pregoeiro)

CNPJ/CPF	Fornecedor	Porte ME/EPP	Declaração ME/EPP/COOP	Quantidade	Valor Unit.	Valor Global	Data/Hora Registro
28.626.045/0001-95	R & R COMERCIO E SERVICOS EIRELI	Sim	Sim	1	R\$ 23.630,0000	R\$ 23.630,0000	09/08/2019 17:43:32
	Marca: DELTA Fabricante: Delta CNC Modelo / Versão: L6090 Descrição Detalhada do Objeto Ofertado: CORTADORA A LASER, POTÊNCIA DO LASER: 100W, PICO: 120W, ÁREA DE TRABALHO: 90 X 60 CM, COMPRIMENTO DE ONDA: 10.6ΜM, VIDA ÚTIL DO TUBO: 10.000 HORAS, MAX. VELOCIDADE DA GRAVAÇÃO: 0-350 MM/SEG, VELOCIDADE DE CORTE: 0-30 MM/MIN, PRECISÃO: <0.01 MILÍMETROS, RESOLUÇÃO: <0.01 MM, REFRIGERAÇÃO DO TUBO LASER: REFRIGERAÇÃO A ÁGUA, FONTE DE ALIMENTAÇÃO: 220V, 50 - 60HZ. MIN. MOLDAGEM DE CARACTERE: 2 MILÍMETROS X 2 MM, INGLÊS 1 MILÍMETRO X 1 MM, APOIADOR GRÁFICO: BMP, JPG, TIFF, SISTEMA DE CONDUÇÃO: MOTOR DE PASSO, SOFTWARE DE CONTROLE COM COMPATIBILIDADE COM SISTEMA OPERACIONAL: WINDOWS 7, WINDOWS 8 E WINDOWS 10, TODOS OS WINDOWS 32 OU 64 BITS. TEMPERATURA DE OPERAÇÃO: 0° C ~ 45° C, UMIDADE: 5% ~ 95%, INTERFACE: PORTA USB - USB, ITENS INCLUSOS: MÁQUINA DE GRAVAÇÃO E CORTE A LASER, SOFTWARE DE CONTROLE, MANUAL DO SOFTWARE E DA MÁQUINA, CABO DE COMUNICAÇÃO, EXAUSTOR DE AR, BOMBA DE AR, BOMBA D'ÁGUA E TUBO LASER.						
02.784.924/0001-51	WORLDTECH COMERCIAL E SERVICOS EIRELI	Sim	Sim	1	R\$ 30.000,0000	R\$ 30.000,0000	02/08/2019 14:32:12
	Marca: Visutec Fabricante: Visutec						

Modelo / Versão: Router Laser VS9060**Descrição Detalhada do Objeto Ofertado:** CORTADORA A LASER, POTÊNCIA DO LASER: 100W, PICO: 120W, ÁREA DE TRABALHO: 90 X 60 CM, COMPRIMENTO DE ONDA: 10.6ΜM, VIDA ÚTIL DO TUBO: 10.000 HORAS, MAX. VELOCIDADE DA GRAVAÇÃO: 0-350 MM/SEG, VELOCIDADE DE CORTE: 0-30 MM/MIN, PRECISÃO: <0.01 MILÍMETROS, RESOLUÇÃO: <0.01 MM, REFRIGERAÇÃO DO TUBO LASER: REFRIGERAÇÃO A ÁGUA, FONTE DE ALIMENTAÇÃO: 220V, 50 - 60HZ. MIN. MOLDAGEM DE CARACTERE: 2 MILÍMETROS X 2 MM, INGLÊS 1 MILÍMETRO X 1 MM, APOIADOR GRÁFICO: BMP, JPG, TIFF, SISTEMA DE CONDUÇÃO: MOTOR DE PASSO, SOFTWARE DE CONTROLE COM COMPATIBILIDADE COM SISTEMA OPERACIONAL: WINDOWS 7, WINDOWS 8 E WINDOWS 10, TODOS OS WINDOWS 32 OU 64 BITS. TEMPERATURA DE OPERAÇÃO: 0° C ~ 45° C, UMIDADE: 5% ~ 95%, INTERFACE: PORTA USB - USB, ITENS INCLUSOS: MÁQUINA DE GRAVAÇÃO E CORTE A LASER, SOFTWARE DE CONTROLE, MANUAL DO SOFTWARE E DA MÁQUINA, CABO DE COMUNICAÇÃO, EXAUSTOR DE AR, BOMBA DE AR, BOMBA D'ÁGUA E TUBO LASER.17.682.346/0001-10 DAIANE DA SILVA Sim Sim 1 R\$ 40.000,0000 R\$ 40.000,0000 09/08/2019
MAAS 17:29:57**Marca:** VISUTEC**Fabricante:** VISUTEC**Modelo / Versão:** VS9060**Descrição Detalhada do Objeto Ofertado:** CORTADORA A LASER, POTÊNCIA DO LASER: 100W, PICO: 120W, ÁREA DE TRABALHO: 90 X 60 CM, COMPRIMENTO DE ONDA: 10.6ΜM, VIDA ÚTIL DO TUBO: 10.000 HORAS, MAX. VELOCIDADE DA GRAVAÇÃO: 0-350 MM/SEG, VELOCIDADE DE CORTE: 0-30 MM/MIN, PRECISÃO: <0.01 MILÍMETROS, RESOLUÇÃO: <0.01 MM, REFRIGERAÇÃO DO TUBO LASER: REFRIGERAÇÃO A ÁGUA, FONTE DE ALIMENTAÇÃO: 220V, 50 - 60HZ. MIN. MOLDAGEM DE CARACTERE: 2 MILÍMETROS X 2 MM, INGLÊS 1 MILÍMETRO X 1 MM, APOIADOR GRÁFICO: BMP, JPG, TIFF, SISTEMA DE CONDUÇÃO: MOTOR DE PASSO, SOFTWARE DE CONTROLE COM COMPATIBILIDADE COM SISTEMA OPERACIONAL: WINDOWS 7, WINDOWS 8 E WINDOWS 10, TODOS OS WINDOWS 32 OU 64 BITS. TEMPERATURA DE OPERAÇÃO: 0° C ~ 45° C, UMIDADE: 5% ~ 95%, INTERFACE: PORTA USB - USB, ITENS INCLUSOS: MÁQUINA DE GRAVAÇÃO E CORTE A LASER, SOFTWARE DE CONTROLE, MANUAL DO SOFTWARE E DA MÁQUINA, CABO DE COMUNICAÇÃO, EXAUSTOR DE AR, BOMBA DE AR, BOMBA D'ÁGUA E TUBO LASER.15.282.550/0001-18 SPENCER COMERCIO DE EQUIPAMENTOS Sim Sim 1 R\$ 40.000,0000 R\$ 40.000,0000 12/08/2019
INDUSTRIAS E SERVICOS 08:19:52**Marca:** Visutec**Fabricante:** Visutec**Modelo / Versão:** VS9060**Descrição Detalhada do Objeto Ofertado:** CORTADORA A LASER, POTÊNCIA DO LASER: 100W, PICO: 120W, ÁREA DE TRABALHO: 90 X 60 CM, COMPRIMENTO DE ONDA: 10.6ΜM, VIDA ÚTIL DO TUBO: 10.000 HORAS, MAX. VELOCIDADE DA GRAVAÇÃO: 0-350 MM/SEG, VELOCIDADE DE CORTE: 0-30 MM/MIN, PRECISÃO: <0.01 MILÍMETROS, RESOLUÇÃO: <0.01 MM, REFRIGERAÇÃO DO TUBO LASER: REFRIGERAÇÃO A ÁGUA, FONTE DE ALIMENTAÇÃO: 220V, 50 - 60HZ. MIN. MOLDAGEM DE CARACTERE: 2 MILÍMETROS X 2 MM, INGLÊS 1 MILÍMETRO X 1 MM, APOIADOR GRÁFICO: BMP, JPG, TIFF, SISTEMA DE CONDUÇÃO: MOTOR DE PASSO, SOFTWARE DE CONTROLE COM COMPATIBILIDADE COM SISTEMA OPERACIONAL: WINDOWS 7, WINDOWS 8 E WINDOWS 10, TODOS OS WINDOWS 32 OU 64 BITS. TEMPERATURA DE OPERAÇÃO: 0° C ~ 45° C, UMIDADE: 5% ~ 95%, INTERFACE: PORTA USB - USB, ITENS INCLUSOS: MÁQUINA DE GRAVAÇÃO E CORTE A LASER, SOFTWARE DE CONTROLE, MANUAL DO SOFTWARE E DA MÁQUINA, CABO DE COMUNICAÇÃO, EXAUSTOR DE AR, BOMBA DE AR, BOMBA D'ÁGUA E TUBO LASER.21.548.780/0001-89 VSS COMERCIO E SERVICOS LTDA Sim Sim 1 R\$ 50.000,0000 R\$ 50.000,0000 09/08/2019
13:21:20**Marca:** Visutec**Fabricante:** Visutec**Modelo / Versão:** VS 9060**Descrição Detalhada do Objeto Ofertado:** CORTADORA A LASER, POTÊNCIA DO LASER: 100W, PICO: 120W, ÁREA DE TRABALHO: 90 X 60 CM, COMPRIMENTO DE ONDA: 10.6ΜM, VIDA ÚTIL DO TUBO: 10.000 HORAS, MAX. VELOCIDADE DA GRAVAÇÃO: 0-350 MM/SEG, VELOCIDADE DE CORTE: 0-30 MM/MIN, PRECISÃO: <0.01 MILÍMETROS, RESOLUÇÃO: <0.01 MM, REFRIGERAÇÃO DO TUBO LASER: REFRIGERAÇÃO A ÁGUA, FONTE DE ALIMENTAÇÃO: 220V, 50 - 60HZ. MIN. MOLDAGEM DE CARACTERE: 2 MILÍMETROS X 2 MM, INGLÊS 1 MILÍMETRO X 1 MM, APOIADOR GRÁFICO: BMP, JPG, TIFF, SISTEMA DE CONDUÇÃO: MOTOR DE PASSO, SOFTWARE DE CONTROLE COM COMPATIBILIDADE COM SISTEMA OPERACIONAL: WINDOWS 7, WINDOWS 8 E WINDOWS 10, TODOS OS WINDOWS 32 OU 64 BITS. TEMPERATURA DE OPERAÇÃO: 0° C ~ 45° C, UMIDADE: 5% ~ 95%, INTERFACE: PORTA USB - USB, ITENS INCLUSOS: MÁQUINA DE GRAVAÇÃO E CORTE A LASER, SOFTWARE DE CONTROLE, MANUAL DO SOFTWARE E DA MÁQUINA, CABO DE COMUNICAÇÃO, EXAUSTOR DE AR, BOMBA DE AR, BOMBA D'ÁGUA E TUBO LASER.22.349.162/0001-72 EMPIRE COMERCIAL EIRELI Sim Sim 1 R\$ 50.000,0000 R\$ 50.000,0000 12/08/2019
08:27:12**Marca:** CENTRAL DO LASER**Fabricante:** CENTRAL DO LASER**Modelo / Versão:** CORTADORA A LASER**Descrição Detalhada do Objeto Ofertado:** CORTADORA A LASER, POTÊNCIA DO LASER: 100W, PICO: 120W, ÁREA DE TRABALHO: 90 X 60 CM, COMPRIMENTO DE ONDA: 10.6ΜM, VIDA ÚTIL DO TUBO: 10.000 HORAS, MAX. VELOCIDADE DA GRAVAÇÃO: 0-350 MM/SEG, VELOCIDADE DE CORTE: 0-30 MM/MIN, PRECISÃO: <0.01 MILÍMETROS, RESOLUÇÃO: <0.01 MM, REFRIGERAÇÃO DO TUBO LASER: REFRIGERAÇÃO A ÁGUA, FONTE DE ALIMENTAÇÃO: 220V, 50 - 60HZ. MIN. MOLDAGEM DE CARACTERE: 2 MILÍMETROS X 2 MM, INGLÊS 1 MILÍMETRO X 1 MM, APOIADOR GRÁFICO: BMP, JPG, TIFF, SISTEMA DE CONDUÇÃO: MOTOR DE PASSO, SOFTWARE DE CONTROLE COM COMPATIBILIDADE COM SISTEMA OPERACIONAL: WINDOWS 7, WINDOWS 8 E WINDOWS 10, TODOS OS WINDOWS 32 OU 64 BITS. TEMPERATURA DE OPERAÇÃO: 0° C ~ 45° C, UMIDADE: 5% ~ 95%, INTERFACE: PORTA USB - USB, ITENS INCLUSOS: MÁQUINA DE GRAVAÇÃO E CORTE A LASER, SOFTWARE DE CONTROLE, MANUAL DO SOFTWARE E DA MÁQUINA, CABO DE COMUNICAÇÃO, EXAUSTOR DE AR, BOMBA DE AR, BOMBA D'ÁGUA E TUBO LASER.04.821.081/0001-41 HEIBER COMERCIO E REPRESENTACOES LTDA Sim Sim 1 R\$ 50.000,0000 R\$ 50.000,0000 12/08/2019
08:41:00**Marca:** Visutec**Fabricante:** Visutec**Modelo / Versão:** VS9060**Descrição Detalhada do Objeto Ofertado:** CORTADORA A LASER, POTÊNCIA DO LASER: 100W, PICO: 120W, ÁREA DE TRABALHO: 90 X 60 CM, COMPRIMENTO DE ONDA: 10.6ΜM, VIDA ÚTIL DO TUBO: 10.000 HORAS, MAX. VELOCIDADE DA GRAVAÇÃO: 0-350 MM/SEG, VELOCIDADE DE CORTE: 0-30 MM/MIN, PRECISÃO: <0.01 MILÍMETROS, RESOLUÇÃO: <0.01 MM, REFRIGERAÇÃO DO TUBO LASER: REFRIGERAÇÃO A ÁGUA, FONTE DE ALIMENTAÇÃO: 220V, 50 - 60HZ. MIN. MOLDAGEM DE CARACTERE: 2 MILÍMETROS X 2 MM, INGLÊS 1 MILÍMETRO X 1 MM, APOIADOR GRÁFICO: BMP, JPG, TIFF, SISTEMA DE CONDUÇÃO: MOTOR DE PASSO, SOFTWARE DE CONTROLE COM

COMPATIBILIDADE COM SISTEMA OPERACIONAL: WINDOWS 7, WINDOWS 8 E WINDOWS 10, TODOS OS WINDOWS 32 OU 64 BITS. TEMPERATURA DE OPERAÇÃO: 0° C ~ 45° C, UMIDADE: 5% ~ 95%, INTERFACE: PORTA USB - USB, ITENS INCLUSOS: MÁQUINA DE GRAVAÇÃO E CORTE A LASER, SOFTWARE DE CONTROLE, MANUAL DO SOFTWARE E DA MÁQUINA, CABO DE COMUNICAÇÃO, EXAUSTOR DE AR, BOMBA DE AR, BOMBA D'ÁGUA E TUBO LASER. Entrega de 30 dias, validade da proposta de 60 dias.

Lances (Obs: lances com * na frente foram excluídos pelo pregoeiro)

Valor do Lance	CNPJ/CPF	Data/Hora Registro
R\$ 50.000,0000	04.821.081/0001-41	12/08/2019 09:01:35:373
R\$ 50.000,0000	21.548.780/0001-89	12/08/2019 09:01:35:373
R\$ 50.000,0000	22.349.162/0001-72	12/08/2019 09:01:35:373
R\$ 40.000,0000	17.682.346/0001-10	12/08/2019 09:01:35:373
R\$ 40.000,0000	15.282.550/0001-18	12/08/2019 09:01:35:373
R\$ 30.000,0000	02.784.924/0001-51	12/08/2019 09:01:35:373
R\$ 23.630,0000	28.626.045/0001-95	12/08/2019 09:01:35:373
R\$ 23.629,9500	21.548.780/0001-89	12/08/2019 09:30:49:337
R\$ 23.627,9900	28.626.045/0001-95	12/08/2019 09:35:09:560
R\$ 23.627,0000	04.821.081/0001-41	12/08/2019 09:37:52:100
R\$ 23.624,9900	28.626.045/0001-95	12/08/2019 09:38:30:417
R\$ 23.624,0000	04.821.081/0001-41	12/08/2019 09:38:44:353
R\$ 23.621,9900	28.626.045/0001-95	12/08/2019 09:38:52:167
R\$ 23.620,0000	04.821.081/0001-41	12/08/2019 09:39:06:620
R\$ 24.000,0000	15.282.550/0001-18	12/08/2019 09:39:09:887
R\$ 23.589,9900	28.626.045/0001-95	12/08/2019 09:39:30:293
R\$ 23.589,0000	04.821.081/0001-41	12/08/2019 09:40:11:000
R\$ 23.543,9900	28.626.045/0001-95	12/08/2019 09:40:21:500
R\$ 23.543,9000	04.821.081/0001-41	12/08/2019 09:40:35:360
R\$ 23.423,9900	28.626.045/0001-95	12/08/2019 09:40:47:143
R\$ 29.988,0000	17.682.346/0001-10	12/08/2019 09:40:50:033
R\$ 23.423,0000	04.821.081/0001-41	12/08/2019 09:41:00:817
R\$ 22.989,9900	28.626.045/0001-95	12/08/2019 09:41:09:317
R\$ 22.989,0000	04.821.081/0001-41	12/08/2019 09:41:52:460
R\$ 22.898,9900	28.626.045/0001-95	12/08/2019 09:42:01:070
R\$ 22.898,9000	04.821.081/0001-41	12/08/2019 09:43:10:700
R\$ 22.823,9900	28.626.045/0001-95	12/08/2019 09:43:18:950

Não existem lances de desempate ME/EPP para o item

Eventos do Item

Evento	Data	Observações
Aberto	12/08/2019 09:29:08	Item aberto.
Iminência de Encerramento	12/08/2019 09:35:15	Batida iminente. Data/hora iminência: 12/08/2019 09:37:15.
Encerrado	12/08/2019 09:45:15	Item encerrado
Abertura do prazo de Convocação - Anexo	12/08/2019 11:05:52	Convocado para envio de anexo o fornecedor R & R COMERCIO E SERVICOS EIRELI, CNPJ/CPF: 28.626.045/0001-95.
Encerramento do prazo de Convocação - Anexo	12/08/2019 11:32:08	Encerrado o prazo de Convocação de Anexo pelo fornecedor R & R COMERCIO E SERVICOS EIRELI, CNPJ/CPF: 28.626.045/0001-95.
Aceite	20/08/2019 09:13:59	Aceite individual da proposta. Fornecedor: R & R COMERCIO E SERVICOS EIRELI, CNPJ/CPF: 28.626.045/0001-95, pelo melhor lance de R\$ 22.823,9900.
Habilitado	23/08/2019 08:25:05	Habilitação em grupo de propostas. Fornecedor: R & R COMERCIO E SERVICOS EIRELI - CNPJ/CPF: 28.626.045/0001-95

Não existem intenções de recurso para o item

Item: 34 - MÁQUINA SOLDA

Propostas Participaram deste item as empresas abaixo relacionadas, com suas respectivas propostas.

(As propostas com * na frente foram desclassificadas pelo pregoeiro)

CNPJ/CPF	Fornecedor	Porte ME/EPP	Declaração ME/EPP/COOP	Quantidade	Valor Unit.	Valor Global	Data/Hora Registro
33.788.611/0001-03	METTA DISTRIBUIDORA EIRELI	Sim	Sim	13	R\$ 100.000,0000	R\$ 1.300.000,0000	09/08/2019 15:56:04
	Marca: DVS						
	Fabricante: DVS						
	Modelo / Versão: DVS						
	Descrição Detalhada do Objeto Ofertado: Descrição: MÁQUINA DE SOLDA INVERSORA TIG, O EQUIPAMENTO DEVE						

FORNECER EXCELENTE ABERTURA DE ARCO E ARCO ESTÁVEL NOS MODOS CC OU CA. OS MATERIAIS TÍPICOS PARA SOLDAGEM CA INCLUEM ALUMÍNIO, LIGAS DE ALUMÍNIO E LIGAS DE MAGNÉSIO. E PARA SOLDAGEM CC, AÇO INOXIDÁVEL, AÇO E LIGAS DE COBRE. COM DOIS PAINÉIS DE CONTROLES ALTERNATIVOS. AMBOS TEM TODAS AS FUNÇÕES NECESSÁRIAS PARA O TIG CC, CA/CC E SOLDAGEM MMA, TODAS APRESENTADAS EM UM LAYOUT FÁCIL DE COMPREENDER. FAIXA DE AJUSTE TIG CA/CC 4-220A. FAIXA DE AJUSTE MMA 16-160. TENSÃO DE ALIMENTAÇÃO, 220 V 50/60HZ. FUSÍVEL (RETARDADO) 16A. CABO DE ALIMENTAÇÃO, 3 X 1,5 MM², SAÍDA MÁXIMA: @20% DO CICLO DE TRABALHO, TIG, A/V 220/18,8 @60% DO CICLO DE TRABALHO, TIG, A/V 150/16,0 @100% DO CICLO DE TRABALHO, TIG, A/V 140/15,6. TENSÃO DE CIRCUITO EM VAZIO, V CC 54-64 V. FATOR DE POTÊNCIA A 100%, EM MODO TIG 0,98. EFICIÊNCIA A 100%, EM MODO TIG 67. GRAU DE PROTEÇÃO IP 23. COM REFRIGERADOR PARA TOCHA E TOCHA TXH 250W, 4 METROS, CONTROLE REMOTO T1 CAN, KIT PARA ADAPTAÇÃO DO CONTROLE REMOTO. UNIDADE DE REFRIGERAÇÃO A ÁGUA COOLMINI: VOLUME DO LÍQUIDO REFRIGERANTE 2,2L FLUXO MÁXIMO 2 L/MIN, PRESSÃO MÁX., 50/60HZ 2,3 BAR. O EQUIPAMENTO DEVERÁ ESTAR ACOMPANHADO DOS RESPECTIVOS MANUAIS E ESQUEMAS EM PORTUGUÊS. ASSIS

Lances (Obs: lances com * na frente foram excluídos pelo pregoeiro)

Valor do Lance	CNPJ/CPF	Data/Hora Registro
R\$ 100.000,0000	33.788.611/0001-03	12/08/2019 09:01:35:373

Não existem lances de desempate ME/EPP para o item

Eventos do Item

Evento	Data	Observações
Aberto	12/08/2019 09:29:11	Item aberto.
Iminência de Encerramento	12/08/2019 09:35:24	Batida iminente. Data/hora iminência: 12/08/2019 09:37:24.
Encerrado	12/08/2019 09:53:23	Item encerrado
Abertura do prazo de Convocação - Anexo	12/08/2019 11:06:28	Convocado para envio de anexo o fornecedor METTA DISTRIBUIDORA EIRELI, CNPJ/CPF: 33.788.611/0001-03.
Encerramento do prazo de Convocação - Anexo	12/08/2019 12:20:00	Encerrado o prazo de Convocação de Anexo pelo fornecedor METTA DISTRIBUIDORA EIRELI, CNPJ/CPF: 33.788.611/0001-03.
Cancelado na aceitação	13/08/2019 08:33:37	Item cancelado na aceitação. Motivo: Por não conseguir atingir o valor de referência para fornecimento, a empresa solicitou a desclassificação de sua proposta do certame. Como não há outros fornecedores para serem convocados, o item será cancelado.

Não existem intenções de recurso para o item

Item: 35 - ACESSÓRIOS PARA ESTUDO/TREINAMENTO

Propostas Participaram deste item as empresas abaixo relacionadas, com suas respectivas propostas.
(As propostas com * na frente foram desclassificadas pelo pregoeiro)

CNPJ/CPF	Fornecedor	Porte ME/EPP	Declaração ME/EPP/COOP	Quantidade	Valor Unit.	Valor Global	Data/Hora Registro
06.885.428/0001-45	ARMS FIND COMERCIAL DE EQUIPAMENTOS DE ENSAIOS - IMPORT	Sim	Sim	1	R\$ 130.818,0000	R\$ 130.818,0000	10/08/2019 09:12:52

Marca: ARMSMAQ

Fabricante: TIME GROUP

Modelo / Versão: ARMS-WDW100-E

Descrição Detalhada do Objeto Ofertado: MÁQUINA UNIVERSAL DE ENSAIOS MECÂNICOS EM MATERIAIS, ELETROMECÂNICA, SERVO CONTROLADA E MICROPROCESSADA: - CAPACIDADE DE CARGA PARA ENSAIOS DE TRAÇÃO E COMPRESSÃO: 100 KN (10.000 KGF); - TIPO: DUPLA COLUNA DE PISO (AUTO PORTANTE); - ACIONAMENTO: ATRAVÉS DE FUSOS DE ESFERAS RECIRCULANTES PRÉ-CARREGADOS COM SISTEMA DE COLUNAS GUIAS CILÍNDRICAS EM PARALELO AOS FUSOS; - FAIXA DE VELOCIDADES DE ENSAIOS: 0,005 A 500 MM/MIN; - COMUNICAÇÃO DE DADOS: DIGITAL ATRAVÉS DE PORTA ETHERNET TCP-IP; - TAXA DE AQUISIÇÃO DE DADOS DE ENSAIOS (PONTOS) MÍNIMA DE 500 HZ; - ANÁLISE DE DADOS E CONTROLE DE ENSAIOS: ATRAVÉS DE SOFTWARE APLICATIVO; - MEDIÇÃO DE FORÇA: ATRAVÉS DE CÉLULAS DE CARGA INTERCAMBIÁVEIS; - PRECISÃO DE MEDIÇÃO DE FORÇA: CLASSE 1 A NORMA NM ISO7500-1, COM CALIBRAÇÃO RASTREÁVEL PELA REDE BRASILEIRA DE CALIBRAÇÃO; PRECISÃO DE MEDIÇÃO DE DEFORMAÇÃO (EXTENSÔMETROS): CONFORME NBR ISO 9513, ASTM E-83, BS 3846 E EN 10002-4; - RECONHECIMENTO E AJUSTE AUTOMÁTICO DOS TRANSDUTORES - MEDIÇÃO DE DESLOCAMENTO: SENSOR ÓPTICO (ENCODER), COM RESOLUÇÃO DE 0,001 MM; - CANAIS DE MEDIÇÃO DE DEFORMAÇÃO E CARGA INCLUSOS NA ESTRUTURA DA MÁQUINA; - POSSIBILIDADE DE USO DE LVDTs DE SAÍDA DE 0 A 10 VCC - PINTURA EPÓXI ELETROSTÁTICA A PÓ COM ALTA RESISTÊNCIA A CORROÇÃO; - COMPATÍVEL COM A NORMA BRASILEIRA NR-12 E NORMAS: IEC 61.000 E IEC 61.010; - SISTEMA DE FIM DE CURSO MECÂNICO SUPERIOR E INFERIOR COM AJUSTE PARA SEGURANÇA DO OPERADOR E DOS ACESSÓRIOS NA PARTE FRONTAL DA MÁQUINA; - CURSO ÚTIL: 1200 MM OU MAIOR, DISTÂNCIA ENTRE COLUNAS: 500 MM OU MAIOR; - DIMENSÕES E PESO ADEQUADOS PARA UMA RIGIDEZ COMPATÍVEL COM A CAPACIDADE DE CARGA DA MÁQUINA E ALIMENTAÇÃO ELÉTRICA: 220 VAC 50/60 HZ. ACESSÓRIOS: - CÉLULA DE CARGA COM CAPACIDADE DE 100 KN (10000 KGF), RESOLUÇÃO DE LEITURA DE 10 N (1 KGF) OU INFERIOR, COM UTILIZAÇÃO PARA ENSAIOS NA FAIXA DE 2 A 100 KN. - PAR DE GARRAS AUTO TRAVANTE POR EFEITO CUNHA PARA ENSAIOS DE TRAÇÃO CAPACIDADE MÁXIMA 10000 KGF, COM PRÉ-APERTO POR SISTEMA DE ROSCA. - JOGO DE MORDENTES COM RECARTEILHADO PLANO FINO PARA CORPOS DE PROVA PLANOS ESPESSURA 0 A 8 MM. - JOGO OU KIT DE MORDENTES PARA CORPOS DE PROVA CILÍNDRICOS DE DIÂMETRO 6 MM A 20 MM. - PAR DE PRATOS FIXOS COM DIÂMETRO 160 MM PARA ENSAIO DE COMPRESSÃO CAPACIDADE MÁXIMA 10000 KGF, SENDO O INFERIOR USINADO E RETIFICADO COM CÍRCULOS CONCÊNTRICOS PARA REFERÊNCIA E CENTRALIZAÇÃO DOS CORPOS DE PROVA. - DISPOSITIVO PARA ENSAIO DE FLEXÃO/DOBRAMENTO, LARGURA MÁXIMA DO CORPO DE PROVA 100 MM, DISTÂNCIA ENTRE APOIOS AJUSTÁVEL DE 16 A 250 MM, FORNECIDO COM APOIOS E CUTELO DE APLICAÇÃO DE CARGA COM RAIO DE CURVATURA DE 3,5 MM (PARA CP'S

LARGURA MÁXIMA 100 MM) E 8 MM (PARA CP'S LARGURA MÁXIMA 60 MM), CAPACIDADE MÁXIMA 10000 KGF. - PROTEÇÃO FRONTAL CONTRA ESTILHAÇOS PARA SER MONTADO NA MÁQUINA UNIVERSAL DE ENSAIOS. - EXTENSÔMETRO, COMPRIMENTO BASE DE 50 MM, +50%, -5% DE DEFORMAÇÃO MÁXIMA. CLASSIFICAÇÃO NOMINAL ESTÁTICA COM DESIGN COM REFORÇO TRANSVERSAL E DEFINIÇÃO DE COMPRIMENTO BASE COM ENGATE EM CONE. CALIBRAÇÃO MÉTRICA. INTERVALO DE TEMPERATURA DE OPERAÇÃO DE -100° C A +200° C. - WEBCAM, PARA MONTAGEM NA COLUNA DA ESTRUTURA DA MÁQUINA, PARA USO COM O MÓDULO DE GRAVAÇÃO E REPRODUÇÃO DOS ENSAIOS DO SOFTWARE APLICATIVO PARA O ACOMPANHAMENTO DOS RESULTADOS PONTO A PONTO EM VÍDEO. DEVERÁ ESTAR INCLUSO O FORNECIMENTO DE SOFTWARE DE ENSAIOS DE MATERIAIS QUE ATENDA ÀS NECESSIDADES DAS MAIS VARIADAS APLICAÇÕES, QUE INCLUAM PLÁSTICOS, METAIS, COMPÓSITOS, ELASTÔMEROS, BIOMATERIAIS, ADESIVOS, MADEIRAS, TÊXTEIS, COMPONENTES, ETC., PARA TRAÇÃO, COMPRESSÃO, FLEXÃO, ADESÃO, CISALHAMENTO, ETC (ENVIAR CATÁLOGO COM IMAGENS DOS RECURSOS PARA ANÁLISE TÉCNICA). O SOFTWARE DEVERÁ POSSUIR OS SEGUINTE RECURSOS: - BIBLIOTECA COMPLETA DE CÁLCULOS USUAIS DE NORMAS DE ENSAIOS COMUNS E COM A POSSIBILIDADE DE CRIAÇÃO DE RESULTADOS PERSONALIZADOS DEFINIDOS PELO USUÁRIO. - PERMITIR A SELEÇÃO DE LAYOUTS DE RELATÓRIOS PRÉ-DEFINIDOS PERMITINDO A COLOCAÇÃO DA LOGOMARCA DA INSTITUIÇÃO TANTO NO RELATÓRIO QUANTO NA ÁREA DE TRABALHO DO APLICATIVO. - PERMITIR A EXPORTAÇÃO DOS PONTOS DA CURVA E TAMBÉM DOS RESULTADOS DE ENSAIOS PONTO A PONTO DA CURVA EM FORMATO ADEQUADO PARA USO EM OUTROS SOFTWARES DE ANÁLISE. - TER MÓDULO APLICATIVO PARA GRAVAÇÃO E REPRODUÇÃO DE VÍDEO DA WEBCAM PROPORCIONANDO UMA GRAVAÇÃO EM VÍDEO DE COMO O ENSAIO FOI CONDUZIDO, PONTO A PONTO E COMO O ENSAIO DO CORPO DE PROVA OCORREU, POR MEIO DA GRAVAÇÃO DO ENSAIO DESDE O INÍCIO ATÉ O FIM. APÓS O ENSAIO O USUÁRIO PODERÁ REPRODUZIR O ENSAIO OU USAR MOUSE PARA SELECIONAR PONTOS DE INTERESSE ESPECÍFICOS DURANTE A EXIBIÇÃO DO QUADRO DE VÍDEO ASSOCIADO A CURVA DE ENSAIO. DEVE SER POSSÍVEL ARMAZENAR O VÍDEO EM ARQUIVO E ENVIAR ELETRONICAMENTE POR E-MAIL. - PERMITIR ENSAIOS COM LOOPING REPETITIVO COM ATÉ CENTENAS DE CICLOS (ENSAIOS CÍCLICOS EM BAIXA FREQUÊNCIA). - PERMITIR A PLOTAGEM EM TEMPO REAL DE PELO MENOS 2 GRÁFICOS DE ENSAIOS SIMULTÂNEOS

13.027.001/0001-71	BIOPDI INDUSTRIA, COMERCIO, IMPORTACAO E EXPORTACAO DE	Sim	Sim	1	R\$ 500.000,0000	R\$ 500.000,0000	08/08/2019 15:42:52
--------------------	--	-----	-----	---	------------------	------------------	------------------------

Marca: MBIO II 100kN

Fabricante: BIOPDI

Modelo / Versão: MBIO II 100kN

Descrição Detalhada do Objeto Ofertado: Máquina universal de ensaios, eletromecânica, servo controlada e microprocessada para realização de diversos tipos de ensaio. Tipo: dupla coluna (auto portante). Acionamento através de fusos de esferas recirculantes pré-carregados com sistema de colunas guias cilíndricas em paralelo aos fusos. Capacidade de carga de 100 kn (10.000 kgf) para tração e compressão. Velocidade mínima: 0,005 mm/min e velocidade máxima: 500 mm/min. taxa de aquisição de dados de ensaios de 500 hz. Análise de dados e controle através de software. Medição de força através de células de carga intercambiáveis com precisão de medição classe 1 (NORMA NM ISO7500-1) ou 0,5 e calibração rastreável pela rede brasileira de calibração. Comunicação de dados: digital através de porta TCP-IP. Precisão de medição de deformação conforme NBR ISO 9513, ASTM e-83, BS 3846 e EN 10002-4. Reconhecimento e ajuste automático dos transdutores - medição de deslocamento através de sensor óptico com resolução de 0,001 mm Canais de medição de deslocamento e carga inclusos na estrutura da máquina. Possibilidade de trabalho com uso de dois canais que trabalham ao mesmo tempo e de forma independente para deformação de LVDTs (0 a 10 VCC). Pintura externa epóxi eletrostática altamente resistente a corrosão. Garantia de 1 ano contra defeitos de fabricação. Conforme especificações e condições constantes em Edital, no item 35 do Termo de Referência e demais anexos.

Lances (Obs: lances com * na frente foram excluídos pelo pregoeiro)

Valor do Lance	CNPJ/CPF	Data/Hora Registro
R\$ 500.000,0000	13.027.001/0001-71	12/08/2019 09:01:35:373
R\$ 130.818,0000	06.885.428/0001-45	12/08/2019 09:01:35:373
R\$ 300.000,0000	13.027.001/0001-71	12/08/2019 09:30:26:447
R\$ 299.999,0000	13.027.001/0001-71	12/08/2019 09:33:10:520

Não existem lances de desempate ME/EPP para o item

Eventos do Item

Evento	Data	Observações
Aberto	12/08/2019 09:29:13	Item aberto.
Iminência de Encerramento	12/08/2019 09:36:30	Batida iminente. Data/hora iminência: 12/08/2019 09:38:30.
Encerrado	12/08/2019 09:42:48	Item encerrado
Abertura do prazo de Convocação - Anexo	12/08/2019 11:06:45	Convocado para envio de anexo o fornecedor ARMS FIND COMERCIAL DE EQUIPAMENTOS DE ENSAIOS - IMPORT, CNPJ/CPF: 06.885.428/0001-45.
Encerramento do prazo de Convocação - Anexo	12/08/2019 12:31:40	Encerrado o prazo de Convocação de Anexo pelo fornecedor ARMS FIND COMERCIAL DE EQUIPAMENTOS DE ENSAIOS - IMPORT, CNPJ/CPF: 06.885.428/0001-45.
Aceite	19/08/2019 15:41:52	Aceite individual da proposta. Fornecedor: ARMS FIND COMERCIAL DE EQUIPAMENTOS DE ENSAIOS - IMPORT, CNPJ/CPF: 06.885.428/0001-45, pelo melhor lance de R\$ 130.818,0000.
Habilitado	23/08/2019 08:25:05	Habilitação em grupo de propostas. Fornecedor: ARMS FIND COMERCIAL DE EQUIPAMENTOS DE ENSAIOS - IMPORT - CNPJ/CPF: 06.885.428/0001-45

Não existem intenções de recurso para o item

Item: 36 - ACESSÓRIOS PARA ESTUDO/TREINAMENTO

Propostas Participaram deste item as empresas abaixo relacionadas, com suas respectivas propostas.

(As propostas com * na frente foram desclassificadas pelo pregoeiro)

CNPJ/CPF	Fornecedor	Porte ME/EPP	Declaração ME/EPP/COOP	Quantidade	Valor Unit.	Valor Global	Data/Hora Registro
----------	------------	--------------	------------------------	------------	-------------	--------------	--------------------

10.378.106/0001-87 COLUMBIA Sim Sim 2 R\$ 8.073,4500 R\$ 16.146,9000 12/08/2019
 08:39:25
 COMERCIAL DE EQUIPAMENTOS EIRELI
Marca: Manrod
Fabricante: Manrod
Modelo / Versão: MR-575
Descrição Detalhada do Objeto Ofertado: Multifuncional para Trabalho com Chapas - Marca: Manrod - Modelo: MR-575 - Máquina Universal para Trabalhar Chapas (Calandra+Viradeira+Guilhotina)Design moderno e de fácil operação. Operação manual (sem motor) através de barras laterais. CaracterísticasLargura Máxima: 1067mm.Ângulo Máximo: 90°.Espess. Máx. Corte: 1mm Espess. Máx. Dobra: 1mm.Espess. Máx. Calandrar: 1.Diâmetro Mínimo: 43mm.Dimensões Externas: 1390x540x780mm - Procedência: Nacional - Garantia: 12 meses fornecida pelo fabricante - Validade da Proposta: 60 dias

24.845.457/0001-65 ITACA EIRELI Sim Sim 2 R\$ 25.000,0000 R\$ 50.000,0000 12/08/2019
 08:35:48

Marca: MANROD
Fabricante: MANROD
Modelo / Versão: MR-575

Descrição Detalhada do Objeto Ofertado: MÁQUINA UNIVERSAL PARA TRABALHAR CHAPAS POSSUINDO PELO MENOS AS FUNÇÕES DE DOBRADEIRA, GUILHOTINA E CALANDRA DE CHAPAS INCORPORADAS NA MESMA MÁQUINA, CAPACIDADE PARA TRABALHAR CHAPAS DE AÇO COM ESPESSURA MAIOR OU IGUAL A 1MM (CORTE, CALANDRA, DOBRA), LARGURA DE PELO MENOS 1000 MM; DOBRADEIRA CAPAZ DE REALIZAR DOBRAS DE PELO MENOS 90 GRAUS (OU MAIS) E CALANDRA CAPAZ DE PRODUZIR CURVATURA COM RAIOS DE ATÉ 50 MM (OU MENOR).

21.548.780/0001-89 VSS COMERCIO E Sim Sim 2 R\$ 50.000,0000 R\$ 100.000,0000 09/08/2019
 13:21:20
 SERVICO LTDA

Marca: mu
Fabricante: mu
Modelo / Versão: 1000mm

Descrição Detalhada do Objeto Ofertado: MÁQUINA UNIVERSAL PARA TRABALHAR CHAPAS POSSUINDO PELO MENOS AS FUNÇÕES DE DOBRADEIRA, GUILHOTINA E CALANDRA DE CHAPAS INCORPORADAS NA MESMA MÁQUINA, CAPACIDADE PARA TRABALHAR CHAPAS DE AÇO COM ESPESSURA MAIOR OU IGUAL A 1 MM (CORTE, CALANDRA, DOBRA), LARGURA DE PELO MENOS 1000 MM; DOBRADEIRA CAPAZ DE REALIZAR DOBRAS DE PELO MENOS 90 GRAUS (OU MAIS) E CALANDRA CAPAZ DE PRODUZIR CURVATURA COM RAIOS DE ATÉ 50 MM (OU MENOR).

Lances (Obs: lances com * na frente foram excluídos pelo pregoeiro)

Valor do Lance	CNPJ/CPF	Data/Hora Registro
R\$ 50.000,0000	21.548.780/0001-89	12/08/2019 09:01:35:373
R\$ 25.000,0000	24.845.457/0001-65	12/08/2019 09:01:35:373
R\$ 8.073,4500	10.378.106/0001-87	12/08/2019 09:01:35:373
R\$ 8.072,0000	24.845.457/0001-65	12/08/2019 09:39:21:467
R\$ 8.068,5400	10.378.106/0001-87	12/08/2019 09:39:33:920
R\$ 8.065,5600	24.845.457/0001-65	12/08/2019 09:43:14:073
R\$ 8.062,7400	10.378.106/0001-87	12/08/2019 09:46:30:307
R\$ 8.060,5500	24.845.457/0001-65	12/08/2019 09:47:10:637
R\$ 8.058,2300	10.378.106/0001-87	12/08/2019 09:47:19:043
R\$ 8.055,9600	24.845.457/0001-65	12/08/2019 09:47:39:483
R\$ 8.054,1000	10.378.106/0001-87	12/08/2019 09:48:17:750
R\$ 8.053,7700	24.845.457/0001-65	12/08/2019 09:49:10:240
R\$ 8.053,0000	10.378.106/0001-87	12/08/2019 09:49:28:880
R\$ 8.052,3000	24.845.457/0001-65	12/08/2019 09:50:06:307
R\$ 8.052,0000	10.378.106/0001-87	12/08/2019 09:50:17:697
R\$ 8.050,3000	24.845.457/0001-65	12/08/2019 09:50:30:620
R\$ 8.049,0100	10.378.106/0001-87	12/08/2019 09:51:15:857

Não existem lances de desempate ME/EPP para o item

Eventos do Item

Evento	Data	Observações
Aberto	12/08/2019 09:29:15	Item aberto.
Iminência de Encerramento	12/08/2019 09:36:41	Batida iminente. Data/hora iminência: 12/08/2019 09:38:41.
Encerrado	12/08/2019 09:51:17	Item encerrado
Abertura do prazo de Convocação - Anexo	12/08/2019 11:06:59	Convocado para envio de anexo o fornecedor COLUMBIA COMERCIAL DE EQUIPAMENTOS EIRELI, CNPJ/CPF: 10.378.106/0001-87.
Encerramento do prazo de Convocação - Anexo	12/08/2019 11:22:13	Encerrado o prazo de Convocação de Anexo pelo fornecedor COLUMBIA COMERCIAL DE EQUIPAMENTOS EIRELI, CNPJ/CPF: 10.378.106/0001-87.
Aceite	19/08/2019 15:58:21	Aceite individual da proposta. Fornecedor: COLUMBIA COMERCIAL DE EQUIPAMENTOS EIRELI, CNPJ/CPF: 10.378.106/0001-87, pelo melhor lance de R\$ 8.049,0100.
Habilitado	23/08/2019 08:25:05	Habilitação em grupo de propostas. Fornecedor: COLUMBIA COMERCIAL DE EQUIPAMENTOS EIRELI - CNPJ/CPF: 10.378.106/0001-87

Não existem intenções de recurso para o item

Item: 37 - MICRÔMETRO EXTERNO

Propostas Participaram deste item as empresas abaixo relacionadas, com suas respectivas propostas.
(As propostas com * na frente foram desclassificadas pelo pregoeiro)

CNPJ/CPF	Fornecedor	Porte ME/EPP	Declaração ME/EPP/COOP	Quantidade	Valor Unit.	Valor Global	Data/Hora Registro
24.167.869/0001-93	MASTER TEC COMERCIO E SERVICOS EIRELI Marca: INSIZE Fabricante: INSIZE Modelo / Versão: 3203-25A	Sim	Sim	56	R\$ 160,0000	R\$ 8.960,0000	09/08/2019 15:30:30
11.042.902/0001-07	INSMART COMERCIO DE EQUIPAMENTOS LTDA Marca: Digimess Fabricante: Digimess Modelo / Versão: 110.100	Sim	Sim	56	R\$ 1.000,0000	R\$ 56.000,0000	12/08/2019 08:58:08

Descrição Detalhada do Objeto Ofertado: MICRÔMETRO EXTERNO. CAPACIDADE 0 - 25 MM. RESOLUÇÃO 0,01 MM. EXATIDÃO: +-0,003 MM OU +-0,002 MM. FACES DE MEDIÇÃO EM METAL DURO E MICRO-LAPIDADAS. FUSO COM DIÂMETRO DE ENTRE 6,00 E 7,00 MM E PASSO DE ROSCA DE 0,5 MM COM TRAVA. ARCO ESMALTADO. DEVERÁ ACOMPANHAR ESTOJO, CHAVE E CERTIFICADOS. GARANTIA E ASSISTÊNCIA TÉCNICA EM TODO TERRITÓRIO NACIONAL POR 1 ANO NO MÍNIMO.

Lances (Obs: lances com * na frente foram excluídos pelo pregoeiro)

Valor do Lance	CNPJ/CPF	Data/Hora Registro
R\$ 1.000,0000	11.042.902/0001-07	12/08/2019 09:01:35:373
R\$ 160,0000	24.167.869/0001-93	12/08/2019 09:01:35:373

Não existem lances de desempate ME/EPP para o item

Eventos do Item

Evento	Data	Observações
Aberto	12/08/2019 09:29:18	Item aberto.
Iminência de Encerramento	12/08/2019 09:36:57	Batida iminente. Data/hora iminência: 12/08/2019 09:38:57.
Encerrado	12/08/2019 09:45:25	Item encerrado
Abertura do prazo de Convocação - Anexo	12/08/2019 11:09:15	Convocado para envio de anexo o fornecedor MASTER TEC COMERCIO E SERVICOS EIRELI, CNPJ/CPF: 24.167.869/0001-93.
Encerramento do prazo de Convocação - Anexo	12/08/2019 11:44:03	Encerrado o prazo de Convocação de Anexo pelo fornecedor MASTER TEC COMERCIO E SERVICOS EIRELI, CNPJ/CPF: 24.167.869/0001-93.
Recusa	16/08/2019 13:53:07	Recusa da proposta. Fornecedor: MASTER TEC COMERCIO E SERVICOS EIRELI, CNPJ/CPF: 24.167.869/0001-93, pelo melhor lance de R\$ 160,0000. Motivo: Valor proposto acima do valor estimado. Empresa não consegue ofertar dentro do valor estimado.
Abertura do prazo de Convocação - Anexo	16/08/2019 13:53:17	Convocado para envio de anexo o fornecedor INSMART COMERCIO DE EQUIPAMENTOS LTDA, CNPJ/CPF: 11.042.902/0001-07.
Encerramento do prazo de Convocação - Anexo	19/08/2019 16:01:04	Encerrado pelo Pregoeiro o prazo de Convocação de Anexo do fornecedor INSMART COMERCIO DE EQUIPAMENTOS LTDA, CNPJ/CPF: 11.042.902/0001-07.
Recusa	19/08/2019 16:01:18	Recusa da proposta. Fornecedor: INSMART COMERCIO DE EQUIPAMENTOS LTDA, CNPJ/CPF: 11.042.902/0001-07, pelo melhor lance de R\$ 1.000,0000. Motivo: Empresa não enviou proposta.
Cancelado na aceitação	19/08/2019 16:01:40	Item cancelado na aceitação. Motivo: Item sem proposta dentro do valor estimado.

Não existem intenções de recurso para o item

Item: 38 - MICRÔMETRO EXTERNO

Propostas Participaram deste item as empresas abaixo relacionadas, com suas respectivas propostas.
(As propostas com * na frente foram desclassificadas pelo pregoeiro)

CNPJ/CPF	Fornecedor	Porte ME/EPP	Declaração ME/EPP/COOP	Quantidade	Valor Unit.	Valor Global	Data/Hora Registro
09.255.284/0001-31	CASA DA INSTRUMENTACAO	Sim	Sim	16	R\$ 531,0000	R\$ 8.496,0000	02/08/2019 14:35:46

LTDA

Marca: Digimess**Fabricante:** Digimess**Modelo / Versão:** 110.102

Descrição Detalhada do Objeto Ofertado: MULTÍMETRO DIGITAL COM DISPLAY LCD DE 3 1/2 DÍGITOS, INDICAÇÃO E AUTO POWER OFF. TAXA DE AMOSTRAGEM NO DISPLAY, PEAK HOLD, ILUMINAÇÃO DO DISPLAY, INDICAÇÃO DE POLARIDADE, SOBRE FAIXA E BATERIA FRACA. DETECÇÃO AUTOMÁTICA DE FUSÍVEL QUEIMADO, MUDANÇA DE FAIXA MANUAL OU AUTOMÁTICA, DESLIGAMENTO AUTOMÁTICO APÓS APROXIMADAMENTE 20 MINUTOS. LEITURA DE TENSÃO DC: 200 MV, 2 V, 20 V, 200 E 1000 V COM RESOLUÇÃO DE 0,1 MV, 1 MV, 10 MV, 100 MV E 1 V. LEITURA DE TENSÃO AC: 200 MV, 2 V, 20 V, 200 V E 750 V COM RESOLUÇÃO DE 0,1 MV, 1 MV, 10 MV, 100 MV E 1 V. LEITURA DE RESISTÊNCIA: 200 OHMS, 2 KOHMS, 20 KOHMS, 200 KOHMS, 2 MOHMS, 20 MOHMS E 2000 MOHMS COM RESOLUÇÃO DE 0,1 OHM, 1 OHM, 10 OHMS, 100 OHMS, 1 KOHM, 10 KOHMS E 1 MOHM. LEITURA DE CAPACITÂNCIA: 20 NF, 200 NF, 2 MICRO F, 20 MICRO F E 200 MICRO F COM RESOLUÇÃO DE 10 PF, 100 PF, 1 NF, 10 NF E 100 NF. LEITURA DE CORRENTE DC E AC: 2 MA, 20 MA, 200 MA E 20 A COM RESOLUÇÃO DE 1 MICRO A, 10 MICRO A, 100 MICRO E 10 MA. LEITURA DE TEMPERATURA: DESDE -20 A 1000° C, COM RESOLUÇÃO DE 1° C. LEITURA DE FREQUÊNCIA: 2 KHZ, 20 KHZ, 200 KHZ, 2000 KHZ E 10 MHZ COM RESOLUÇÃO DE 1 HZ, 10 HZ, 100 HZ, 1 KHZ E 10 KHZ. LEITURA DE INDUTÂNCIA: 2 MH, 20 MH, 200 MH, 2 H E 20 H COM RESOLUÇÃO DE 1 MICRO H, 10 MICRO

24.167.869/0001-93 MASTER TEC Sim Sim 16 R\$ 531,4600 R\$ 8.503,3600 09/08/2019 15:30:30
COMERCIO E
SERVICOS EIRELI

Marca: INSIZE**Fabricante:** INSIZE**Modelo / Versão:** 3203-75A

Descrição Detalhada do Objeto Ofertado: MICRÔMETRO EXTERNO. CAPACIDADE 50-75 MM. RESOLUÇÃO 0,01 MM. EXATIDÃO: +-0,003 MM OU +-0,002 MM. FACES DE MEDIÇÃO EM METAL DURO E MICRO-LAPIDADAS. FUSO COM DIÂMETRO DE ENTRE 6,00 E 7,00 MM E PASSO DE ROSCA DE 0,5 MM COM TRAVA. ARCO ESMALTADO. DEVERÁ ACOMPANHAR ESTOJO, CHAVE E CERTIFICADOS. GARANTIA E ASSISTÊNCIA TÉCNICA EM TODO TERRITÓRIO NACIONAL POR 1 ANO NO MÍNIMO.

13.990.290/0001-00 STORE DO BRASIL Sim Sim 16 R\$ 700,0000 R\$ 11.200,0000 09/08/2019 16:51:20
EIRELI

Marca: STARRETT**Fabricante:** STARRETT**Modelo / Versão:** 444.1MXRL-75

Descrição Detalhada do Objeto Ofertado: MICRÔMETRO EXTERNO. CAPACIDADE 50-75 MM. RESOLUÇÃO 0,01 MM. EXATIDÃO: +-0,003 MM OU +-0,002MM. FACES DE MEDIÇÃO EM METAL DURO E MICROLAPIDADAS. FUSO COM DIÂMETRO DE ENTRE 6,00 E 7,00 MM E PASSO DE ROSCA DE 0,5 MM COM TRAVA. ARCO ESMALTADO. DEVERÁ ACOMPANHAR ESTOJO, CHAVE ECERTIFICADOS. GARANTIA E ASSISTÊNCIA TÉCNICA EMTODO TERRITÓRIO NACIONAL POR 1 ANO NO MÍNIMO.

11.042.902/0001-07 INSMART COMERCIO Sim Sim 16 R\$ 1.000,0000 R\$ 16.000,0000 12/08/2019 08:58:08
DE EQUIPAMENTOS
LTDA

Marca: Digimess**Fabricante:** Digimess**Modelo / Versão:** 110.102

Descrição Detalhada do Objeto Ofertado: MICRÔMETRO EXTERNO. CAPACIDADE 50-75 MM. RESOLUÇÃO 0,01 MM. EXATIDÃO: +-0,003 MM OU +-0,002 MM. FACES DE MEDIÇÃO EM METAL DURO E MICROLAPIDADAS. FUSO COM DIÂMETRO DE ENTRE 6,00 E 7,00 MM E PASSO DE ROSCA DE 0,5 MM COM TRAVA. ARCO ESMALTADO. DEVERÁ ACOMPANHAR ESTOJO, CHAVE E CERTIFICADOS. GARANTIA E ASSISTÊNCIA TÉCNICA EM TODO TERRITÓRIO NACIONAL POR 1 ANO NO MÍNIMO.

04.821.081/0001-41 HEIBER COMERCIO E Sim Sim 16 R\$ 3.000,0000 R\$ 48.000,0000 12/08/2019 08:41:00
REPRESENTACOES
LTDA

Marca: Mitutoyo**Fabricante:** Mitutoyo**Modelo / Versão:** 103-139-10

Descrição Detalhada do Objeto Ofertado: MICRÔMETRO EXTERNO. CAPACIDADE 50-75 MM. RESOLUÇÃO 0,01 MM. EXATIDÃO: +-0,003 MM OU +-0,002 MM. FACES DE MEDIÇÃO EM METAL DURO E MICRO-LAPIDADAS. FUSO COM DIÂMETRO DE ENTRE 6,00 E 7,00 MM E PASSO DE ROSCA DE 0,5 MM COM TRAVA. ARCO ESMALTADO. DEVERÁ ACOMPANHAR ESTOJO, CHAVE E CERTIFICADOS. GARANTIA E ASSISTÊNCIA TÉCNICA EM TODO TERRITÓRIO NACIONAL POR 1 ANO NO MÍNIMO. Entrega de 30 dias, validade da proposta de 60 dias.

Lances (Obs: lances com * na frente foram excluídos pelo pregoeiro)

Valor do Lance	CNPJ/CPF	Data/Hora Registro
R\$ 3.000,0000	04.821.081/0001-41	12/08/2019 09:01:35:373
R\$ 1.000,0000	11.042.902/0001-07	12/08/2019 09:01:35:373
R\$ 700,0000	13.990.290/0001-00	12/08/2019 09:01:35:373
R\$ 531,4600	24.167.869/0001-93	12/08/2019 09:01:35:373
R\$ 531,0000	09.255.284/0001-31	12/08/2019 09:01:35:373
R\$ 530,0000	11.042.902/0001-07	12/08/2019 09:49:10:910
R\$ 529,0000	13.990.290/0001-00	12/08/2019 09:51:23:327
R\$ 520,0000	24.167.869/0001-93	12/08/2019 09:55:37:390
R\$ 519,0000	13.990.290/0001-00	12/08/2019 09:55:48:313
R\$ 519,9900	11.042.902/0001-07	12/08/2019 09:56:05:390
R\$ 518,9900	11.042.902/0001-07	12/08/2019 09:56:25:957

Não existem lances de desempate ME/EPP para o item**Eventos do Item**

Evento	Data	Observações
--------	------	-------------

Aberto	12/08/2019 09:43:12	Item aberto.
Iminência de Encerramento	12/08/2019 09:47:19	Batida iminente. Data/hora iminência: 12/08/2019 09:49:19.
Encerrado	12/08/2019 09:56:27	Item encerrado
Abertura do prazo de Convocação - Anexo	12/08/2019 11:10:43	Convocado para envio de anexo o fornecedor INSMART COMERCIO DE EQUIPAMENTOS LTDA, CNPJ/CPF: 11.042.902/0001-07.
Encerramento do prazo de Convocação - Anexo	12/08/2019 11:51:59	Encerrado o prazo de Convocação de Anexo pelo fornecedor INSMART COMERCIO DE EQUIPAMENTOS LTDA, CNPJ/CPF: 11.042.902/0001-07.
Aceite	20/08/2019 09:15:44	Aceite individual da proposta. Fornecedor: INSMART COMERCIO DE EQUIPAMENTOS LTDA, CNPJ/CPF: 11.042.902/0001-07, pelo melhor lance de R\$ 518,9900.
Habilitado	23/08/2019 08:25:05	Habilitação em grupo de propostas. Fornecedor: INSMART COMERCIO DE EQUIPAMENTOS LTDA - CNPJ/CPF: 11.042.902/0001-07

Não existem intenções de recurso para o item

Item: 39 - ACESSÓRIOS PARA ESTUDO/TREINAMENTO

Não existem propostas para o item

Não existem lances para o item

Não existem lances de desempate ME/EPP para o item

Eventos do Item

Evento	Data	Observações
Cancelado	12/08/2019 09:01:37	Cancelamento Automático

Não existem intenções de recurso para o item

Item: 40 - ACESSÓRIOS PARA ESTUDO/TREINAMENTO

Propostas Participaram deste item as empresas abaixo relacionadas, com suas respectivas propostas. (As propostas com * na frente foram desclassificadas pelo pregoeiro)

CNPJ/CPF	Fornecedor	Porte ME/EPP	Declaração ME/EPP/COOP	Quantidade	Valor Unit.	Valor Global	Data/Hora Registro
12.561.319/0001-75	NOVA INSTRUMENTS EQUIPAMENTOS PARA LABORATORIO LTDA	Sim	Sim	1	R\$ 5.248,0000	R\$ 5.248,0000	08/08/2019 15:15:51
	Marca: nova optical systems Fabricante: nova optical systems Modelo / Versão: Nova ZTX-T Descrição Detalhada do Objeto Ofertado: MICROSCÓPIO ESTEREOSCÓPIO TRINOCULAR 160x - (bivolt). Trinocular com zoom aumento: 10x ~ 160x; tubo binocular com ajuste interpupilar 55mm - 75mm, ajuste de dioptria nas duas porta de +/- 5 dioptria, inclinado 45° do corpo óptico 360°; Ocular: wf 10x e 20x; Objetiva zoom: 1x ~ 4x em movimento giratório e botões bilaterais. Objetiva auxiliar 2x. Platina circular 95 mm vidro difusor e outra branca / preta. Focalização ma cromática com regulagem de tensão e área de trabalho 60 mm. Ajuste no eixo de estativa 90 mm. Iluminação: transmitida 12v/10w lâmpada de halogênio. Refletida 12v/10w lâmpada de halogênio. Seletor acoplado a base com três funções transmitida refletida e simultaneamente. Controle independente de intensidade luminosa e iluminação. Sistema de iluminação diascópica para área de reprodução filtro azul acoplado a base tensão de entrada 110 v 60 hz / 220 v 60 hz.						
09.242.037/0001-09	BEZERRA - COMERCIO DE PRODUTOS E EQUIPAMENTOS EIRELI	Sim	Sim	1	R\$ 5.248,0000	R\$ 5.248,0000	09/08/2019 18:57:05
	Marca: EDUTEC Fabricante: ASTRAL Modelo / Versão: 506.M7.C Descrição Detalhada do Objeto Ofertado: MICROSCÓPIO ESTEREOSCÓPIO TRINOCULAR 160X (BIVOLT). TRINOCULAR COM ZOOM AUMENTO: 10X ~ 160X TUBO BINOCULAR COM AJUSTE INTERPUPILAR 55 MM 75 MM, AJUSTE DE DIOPTRIA NAS DUAS PORTA DE +/- 5 DIOPTRIA, INCLINADO 45° DO CORPO ÓPTICO 360° OCULAR: WF 10X E 20X OBJETIVA ZOOM: 1X ~ 4X EM MOVIMENTO GIRATÓRIO E BOTÕES BILATERAIS. OBJETIVA AUXILIAR 2X. PLATINA CIRCULAR 95 MM VIDRO DIFUSOR E OUTRA BRANCA / PRETA. FOCALIZAÇÃO MA CROMÁTICA COM REGULAGEM DE TENSÃO E ÁREA DE TRABALHO 60 MM. AJUSTE NO EIXO DE ESTATIVA 90 MM. ILUMINAÇÃO: TRANSMITIDA 12 V 10 W LÂMPADA DE HALOGÊNIO. REFLETIDA 12 V 10 W LÂMPADA DE HALOGÊNIO. SELETOR ACOPLADO A BASE COM TRÊS FUNÇÕES TRANSMITIDA REFLETIDA E SIMULTANEAMENTE. CONTROLE INDEPENDENTE DE INTENSIDADE LUMINOSA E ILUMINAÇÃO. SISTEMA DE ILUMINAÇÃO DIASCÓPIOA PARA ÁREA DE REPRODUÇÃO FILTRO AZUL ACOPLADO A BASE TENSÃO DE ENTRADA 110 V 60 HZ / 220 V 60 HZ. O prazo de validade da proposta não será inferior a 60 (sessenta) dias						
19.026.964/0001-37	ILMA CHAVES PEREIRA 74191209604	Sim	Sim	1	R\$ 6.666,6600	R\$ 6.666,6600	31/07/2019 16:47:35
	Marca: bioptika Fabricante: bioptika Modelo / Versão: L60T Descrição Detalhada do Objeto Ofertado: "ESTEREOMICROSCÓPIO PROFISSIONAL TRINOCULAR - Equipamento de categoria superior com grande robustez e sistema óptico de alto desempenho produzindo imagens nítidas em qualquer ampliação. Equipado com dupla iluminação (transmitida e refletida) por sistema de LED com controles independentes de intensidade luminosa. CARACTERÍSTICAS PRINCIPAIS: Qualidade Óptica: Lentes objetivas parfocais acromáticas com sistema zoom regulável na faixa de 8 a 50 vezes de aumento combinadas com oculares de campo amplo (20mm) de 10x de aumento e sistema óptico tipo Greenough. Duplo ajuste de dioptria e interpupilar de 55mm a 75mm. Aumento						

máximo 200x (combinado com lentes auxiliares 2x e oculares de 20x). Conforto: O design ergonômico resistente a vibração e o sistema de iluminação de desempenho superior tornam os estereoscópios Biotika L60 LED ideais para visualizações de longa duração. A iluminação por LED produz luz de cor natural constante e sem variações exigindo menos esforço dos olhos. Cabeçote com inclinação de 45°. Tubo Ocular Aprimorado: Tubo ocular inclinado em 45° que garante uma visualização confortável para operadores de qualquer biótipo. Permitindo um ajuste interpupilar de 55 a 75mm. ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS Iluminação / Alimentação: Sistema de iluminação embutida. Duplo-Iluminador LED de alto brilho 2W com ajuste de intensidade. Alimentação bi-volt automático 85 - 240V ~ 0.85/0.45A 50/60Hz; Focalização: Manual com duplo comando lateral; Tubo de Observação: Tipo Trinocular; Campo Amplo de 22 mm; Inclinado a 45°; Faixa de ajuste da distância interpupilar: 55mm-75mm; Objetiva Zoom: ,08x - 5x Iluminação: Refletida e transmitida equipada com sistema LED com controles individuais de intensidade luminosa. Dimensões Aproximadas: Montado: 380mm(A) x 300mm(P) x 300mm(L). Na embalagem: 510mm(A) x 360mm(P) x 350mm(L) Peso Aproximado: Montado: 6,5kg Na embalagem: 7,5kg"

Lances (Obs: lances com * na frente foram excluídos pelo pregoeiro)

Valor do Lance	CNPJ/CPF	Data/Hora Registro
R\$ 6.666,6600	19.026.964/0001-37	12/08/2019 09:01:35:373
R\$ 5.248,0000	12.561.319/0001-75	12/08/2019 09:01:35:373
R\$ 5.248,0000	09.242.037/0001-09	12/08/2019 09:01:35:373
R\$ 5.247,9900	19.026.964/0001-37	12/08/2019 09:47:49:577
R\$ 5.232,6900	09.242.037/0001-09	12/08/2019 09:49:32:257
R\$ 5.230,0000	12.561.319/0001-75	12/08/2019 09:52:42:567
R\$ 5.227,5600	09.242.037/0001-09	12/08/2019 09:53:11:817
R\$ 5.220,0000	12.561.319/0001-75	12/08/2019 09:53:52:663
R\$ 5.212,4700	09.242.037/0001-09	12/08/2019 09:54:21:430
R\$ 5.210,0000	12.561.319/0001-75	12/08/2019 09:54:27:980
R\$ 5.199,2800	09.242.037/0001-09	12/08/2019 09:55:19:750
R\$ 5.189,9900	19.026.964/0001-37	12/08/2019 10:02:27:557
R\$ 5.179,1900	09.242.037/0001-09	12/08/2019 10:02:58:717
R\$ 5.177,9700	19.026.964/0001-37	12/08/2019 10:03:12:013
R\$ 5.175,0000	09.242.037/0001-09	12/08/2019 10:03:24:890
R\$ 5.174,9300	19.026.964/0001-37	12/08/2019 10:04:25:207
R\$ 5.171,1500	09.242.037/0001-09	12/08/2019 10:04:30:740
R\$ 5.170,7900	19.026.964/0001-37	12/08/2019 10:04:47:910
R\$ 5.149,0200	09.242.037/0001-09	12/08/2019 10:05:09:803
R\$ 5.148,9100	19.026.964/0001-37	12/08/2019 10:05:38:663
R\$ 5.131,5000	09.242.037/0001-09	12/08/2019 10:05:53:917

Não existem lances de desempate ME/EPP para o item

Eventos do Item

Evento	Data	Observações
Aberto	12/08/2019 09:43:15	Item aberto.
Iminência de Encerramento	12/08/2019 09:47:30	Batida iminente. Data/hora iminência: 12/08/2019 09:49:30.
Encerrado	12/08/2019 10:06:03	Item encerrado
Abertura do prazo de Convocação - Anexo	12/08/2019 11:11:05	Convocado para envio de anexo o fornecedor BEZERRA - COMERCIO DE PRODUTOS E EQUIPAMENTOS EIRELI, CNPJ/CPF: 09.242.037/0001-09.
Encerramento do prazo de Convocação - Anexo	12/08/2019 12:06:18	Encerrado o prazo de Convocação de Anexo pelo fornecedor BEZERRA - COMERCIO DE PRODUTOS E EQUIPAMENTOS EIRELI, CNPJ/CPF: 09.242.037/0001-09.
Aceite	19/08/2019 15:59:20	Aceite individual da proposta. Fornecedor: BEZERRA - COMERCIO DE PRODUTOS E EQUIPAMENTOS EIRELI, CNPJ/CPF: 09.242.037/0001-09, pelo melhor lance de R\$ 5.131,5000.
Habilitado	23/08/2019 08:25:05	Habilitação em grupo de propostas. Fornecedor: BEZERRA - COMERCIO DE PRODUTOS E EQUIPAMENTOS EIRELI - CNPJ/CPF: 09.242.037/0001-09

Não existem intenções de recurso para o item

Item: 41 - ACESSÓRIOS PARA ESTUDO/TREINAMENTO

Propostas Participaram deste item as empresas abaixo relacionadas, com suas respectivas propostas. (As propostas com * na frente foram desclassificadas pelo pregoeiro)

CNPJ/CPF	Fornecedor	Porte ME/EPP	Declaração ME/EPP/COOP	Quantidade	Valor Unit.	Valor Global	Data/Hora Registro
04.821.081/0001-41	HEIBER COMERCIO E REPRESENTACOES LTDA	Sim	Sim	8	R\$ 800,0000	R\$ 6.400,0000	12/08/2019 08:42:07
	Marca: Metalsul						
	Fabricante: Metalsul						
	Modelo / Versão: TMF06						
	Descrição Detalhada do Objeto Ofertado: MORSAS DE BANCADA DE Nº 6 DE ALTA RESISTÊNCIA, COM MORDENTE						

DE APROXIMADAMENTE 152 MILÍMETROS, ABERTURA MÁXIMA DE APROXIMADAMENTE 152 MILÍMETROS. GARANTIA CONTRA DEFEITOS DE FABRICAÇÃO. Entrega de 30 dias, validade da proposta de 60 dias.

24.845.457/0001-65 ITACA EIRELI Sim Sim 8 R\$ 25.000,0000 R\$ 200.000,0000 12/08/2019 08:35:48

Marca: Motomil

Fabricante: Motomil

Modelo / Versão: TB-600P

Descrição Detalhada do Objeto Ofertado: MORSAS DE BANCADA DE Nº 6 DE ALTA RESISTÊNCIA, COM MORDENTE DE APROXIMADAMENTE 152 MILÍMETROS, ABERTURA MÁXIMA DE APROXIMADAMENTE 152 MILÍMETROS. GARANTIA CONTRA DEFEITOS DE FABRICAÇÃO.

Lances (Obs: lances com * na frente foram excluídos pelo pregoeiro)

Valor do Lance	CNPJ/CPF	Data/Hora Registro
R\$ 25.000,0000	24.845.457/0001-65	12/08/2019 09:01:35:373
R\$ 800,0000	04.821.081/0001-41	12/08/2019 09:01:35:373
R\$ 659,0000	24.845.457/0001-65	12/08/2019 09:48:28:940
R\$ 658,0000	04.821.081/0001-41	12/08/2019 09:48:38:627
R\$ 649,9900	24.845.457/0001-65	12/08/2019 09:50:17:870
R\$ 648,0000	04.821.081/0001-41	12/08/2019 09:50:36:540
R\$ 635,0000	24.845.457/0001-65	12/08/2019 09:50:48:213
R\$ 630,0000	04.821.081/0001-41	12/08/2019 09:50:57:997
R\$ 628,9800	24.845.457/0001-65	12/08/2019 09:51:18:607
R\$ 620,0000	04.821.081/0001-41	12/08/2019 09:51:58:923
R\$ 619,0000	24.845.457/0001-65	12/08/2019 09:53:25:803
R\$ 618,0000	04.821.081/0001-41	12/08/2019 09:53:34:117
R\$ 617,0000	24.845.457/0001-65	12/08/2019 09:53:59:367
R\$ 615,0000	04.821.081/0001-41	12/08/2019 09:54:32:557
R\$ 610,0000	24.845.457/0001-65	12/08/2019 09:54:56:543
R\$ 608,0000	04.821.081/0001-41	12/08/2019 09:55:25:357
R\$ 605,0000	24.845.457/0001-65	12/08/2019 09:55:32:437
R\$ 480,0000	04.821.081/0001-41	12/08/2019 09:55:46:203
R\$ 460,0000	24.845.457/0001-65	12/08/2019 09:55:58:797
R\$ 420,0000	04.821.081/0001-41	12/08/2019 09:56:11:267
R\$ 399,9800	24.845.457/0001-65	12/08/2019 09:56:22:253
R\$ 398,0000	04.821.081/0001-41	12/08/2019 09:56:33:973
R\$ 379,0000	24.845.457/0001-65	12/08/2019 09:58:03:603
R\$ 378,0000	04.821.081/0001-41	12/08/2019 09:58:07:383
R\$ 375,0600	24.845.457/0001-65	12/08/2019 09:58:27:543
R\$ 375,0000	04.821.081/0001-41	12/08/2019 09:58:39:560
R\$ 370,0000	24.845.457/0001-65	12/08/2019 10:00:26:003
R\$ 369,0000	04.821.081/0001-41	12/08/2019 10:00:29:927
R\$ 365,5800	24.845.457/0001-65	12/08/2019 10:00:49:193
R\$ 365,0000	04.821.081/0001-41	12/08/2019 10:00:52:910
R\$ 360,9800	24.845.457/0001-65	12/08/2019 10:01:22:320
R\$ 360,0000	04.821.081/0001-41	12/08/2019 10:01:40:023
R\$ 358,9900	24.845.457/0001-65	12/08/2019 10:01:52:260
R\$ 357,0000	04.821.081/0001-41	12/08/2019 10:02:04:650
R\$ 354,6600	24.845.457/0001-65	12/08/2019 10:02:18:823
R\$ 354,0000	04.821.081/0001-41	12/08/2019 10:02:26:997
R\$ 353,9800	24.845.457/0001-65	12/08/2019 10:02:40:777
R\$ 353,9000	04.821.081/0001-41	12/08/2019 10:03:00:700
R\$ 352,9700	24.845.457/0001-65	12/08/2019 10:03:08:967
R\$ 350,0000	04.821.081/0001-41	12/08/2019 10:03:21:420
R\$ 348,9800	24.845.457/0001-65	12/08/2019 10:03:31:313
R\$ 330,0000	04.821.081/0001-41	12/08/2019 10:03:43:313
R\$ 327,9800	24.845.457/0001-65	12/08/2019 10:03:59:470
R\$ 327,9000	04.821.081/0001-41	12/08/2019 10:04:16:207
R\$ 326,0400	24.845.457/0001-65	12/08/2019 10:04:34:787
R\$ 327,0000	04.821.081/0001-41	12/08/2019 10:04:55:553
R\$ 325,0000	04.821.081/0001-41	12/08/2019 10:05:55:527
R\$ 322,9700	24.845.457/0001-65	12/08/2019 10:06:28:010
R\$ 322,0000	04.821.081/0001-41	12/08/2019 10:06:43:903
R\$ 321,9800	24.845.457/0001-65	12/08/2019 10:06:58:903
R\$ 321,9000	04.821.081/0001-41	12/08/2019 10:07:26:843

R\$ 321,8600	24.845.457/0001-65	12/08/2019 10:07:41:250
R\$ 320,0000	04.821.081/0001-41	12/08/2019 10:07:48:597
R\$ 319,9600	24.845.457/0001-65	12/08/2019 10:09:28:493
R\$ 319,0000	04.821.081/0001-41	12/08/2019 10:09:33:447
R\$ 318,9500	24.845.457/0001-65	12/08/2019 10:09:54:040
R\$ 318,0000	04.821.081/0001-41	12/08/2019 10:09:59:667
R\$ 317,9400	24.845.457/0001-65	12/08/2019 10:10:22:560
R\$ 317,0000	04.821.081/0001-41	12/08/2019 10:10:30:620
R\$ 316,6500	24.845.457/0001-65	12/08/2019 10:10:50:140
R\$ 316,0000	04.821.081/0001-41	12/08/2019 10:10:56:047
R\$ 315,9700	24.845.457/0001-65	12/08/2019 10:11:19:250
R\$ 315,0000	04.821.081/0001-41	12/08/2019 10:11:23:640
R\$ 314,6500	24.845.457/0001-65	12/08/2019 10:11:42:737
R\$ 314,0000	04.821.081/0001-41	12/08/2019 10:11:46:157
R\$ 313,0000	24.845.457/0001-65	12/08/2019 10:12:10:363
R\$ 312,0000	04.821.081/0001-41	12/08/2019 10:12:13:783
R\$ 311,9600	24.845.457/0001-65	12/08/2019 10:12:47:333
R\$ 311,0000	04.821.081/0001-41	12/08/2019 10:13:02:710
R\$ 310,9500	24.845.457/0001-65	12/08/2019 10:13:23:273
R\$ 310,0000	04.821.081/0001-41	12/08/2019 10:13:26:760
R\$ 309,6900	24.845.457/0001-65	12/08/2019 10:14:07:620
R\$ 309,0000	04.821.081/0001-41	12/08/2019 10:14:11:027
R\$ 307,9500	24.845.457/0001-65	12/08/2019 10:14:53:560

Não existem lances de desempate ME/EPP para o item

Eventos do Item

Evento	Data	Observações
Aberto	12/08/2019 09:43:17	Item aberto.
Iminência de Encerramento	12/08/2019 09:47:40	Batida iminente. Data/hora iminência: 12/08/2019 09:49:40.
Encerrado	12/08/2019 10:14:50	Item encerrado
Abertura do prazo de Convocação - Anexo	12/08/2019 11:11:45	Convocado para envio de anexo o fornecedor ITACA EIRELI, CNPJ/CPF: 24.845.457/0001-65.
Encerramento do prazo de Convocação - Anexo	12/08/2019 11:32:24	Encerrado o prazo de Convocação de Anexo pelo fornecedor ITACA EIRELI, CNPJ/CPF: 24.845.457/0001-65.
Aceite	19/08/2019 16:02:34	Aceite individual da proposta. Fornecedor: ITACA EIRELI, CNPJ/CPF: 24.845.457/0001-65, pelo melhor lance de R\$ 307,9500 e com valor negociado a R\$ 283,8900. Motivo: Empresa enviou proposta dentro do valor negociado.
Habilitado	23/08/2019 08:25:05	Habilitação em grupo de propostas. Fornecedor: ITACA EIRELI - CNPJ/CPF: 24.845.457/0001-65

Não existem intenções de recurso para o item

Item: 42 - ACESSÓRIOS PARA ESTUDO/TREINAMENTO

Propostas Participaram deste item as empresas abaixo relacionadas, com suas respectivas propostas.
(As propostas com * na frente foram desclassificadas pelo pregoeiro)

CNPJ/CPF	Fornecedor	Porte ME/EPP	Declaração ME/EPP/COOP	Quantidade	Valor Unit.	Valor Global	Data/Hora Registro
27.253.891/0001-44	S.K FERNANDES AUTOMACAO INDUSTRIAL EIRELI	Sim	Sim	9	R\$ 1.000,0000	R\$ 9.000,0000	08/08/2019 14:37:22
	Marca: WEG Fabricante: WEG Modelo / Versão: WEG Descrição Detalhada do Objeto Ofertado: MOTOR MONOFÁSICO COM CAPACITOR PERMANENTE. POTÊNCIA 1/2 CV _x0096_ 110/220 V; RPM 1750 DE VELOCIDADE; 4 POLOS; FREQUÊNCIA 60 HZ; FATOR DE POTÊNCIA ACIMA DE 0.85; GRAU DE PROTEÇÃO: IP 55.						
24.845.457/0001-65	ITACA EIRELI	Sim	Sim	9	R\$ 25.000,0000	R\$ 225.000,0000	12/08/2019 08:35:48
	Marca: WEG Fabricante: WEG Modelo / Versão: WEG Descrição Detalhada do Objeto Ofertado: MOTOR MONOFÁSICO COM CAPACITOR PERMANENTE. POTÊNCIA 1/2 CV _x005F_x0096_ 110/220 V; RPM 1750 DE VELOCIDADE; 4 POLOS; FREQUÊNCIA 60 HZ; FATOR DE POTÊNCIA ACIMA DE 0.85; GRAU DE PROTEÇÃO: IP 55.						

Lances (Obs: lances com * na frente foram excluídos pelo pregoeiro)

Valor do Lance	CNPJ/CPF	Data/Hora Registro
R\$ 25.000,0000	24.845.457/0001-65	12/08/2019 09:01:35:373
R\$ 1.000,0000	27.253.891/0001-44	12/08/2019 09:01:35:373
R\$ 999,9900	24.845.457/0001-65	12/08/2019 09:48:50:800

Não existem lances de desempate ME/EPP para o item

Eventos do Item

Evento	Data	Observações
Aberto	12/08/2019 09:39:50	Item aberto.
Iminência de Encerramento	12/08/2019 09:47:49	Batida iminente. Data/hora iminência: 12/08/2019 09:49:49.
Encerrado	12/08/2019 09:58:54	Item encerrado
Abertura do prazo de Convocação - Anexo	12/08/2019 11:12:21	Convocado para envio de anexo o fornecedor ITACA EIRELI, CNPJ/CPF: 24.845.457/0001-65.
Encerramento do prazo de Convocação - Anexo	12/08/2019 11:32:28	Encerrado o prazo de Convocação de Anexo pelo fornecedor ITACA EIRELI, CNPJ/CPF: 24.845.457/0001-65.
Abertura do prazo de Convocação - Anexo	13/08/2019 10:14:35	Convocado para envio de anexo o fornecedor ITACA EIRELI, CNPJ/CPF: 24.845.457/0001-65.
Encerramento do prazo de Convocação - Anexo	13/08/2019 10:39:53	Encerrado o prazo de Convocação de Anexo pelo fornecedor ITACA EIRELI, CNPJ/CPF: 24.845.457/0001-65.
Recusa	13/08/2019 11:48:36	Recusa da proposta. Fornecedor: ITACA EIRELI, CNPJ/CPF: 24.845.457/0001-65, pelo melhor lance de R\$ 999,9900. Motivo: Por não conseguir atingir o valor de referência para fornecimento, a empresa solicitou a desclassificação de sua proposta do certame.
Abertura do prazo de Convocação - Anexo	13/08/2019 11:48:47	Convocado para envio de anexo o fornecedor S.K FERNANDES AUTOMACAO INDUSTRIAL EIRELI, CNPJ/CPF: 27.253.891/0001-44.
Encerramento do prazo de Convocação - Anexo	13/08/2019 14:38:26	Encerrado o prazo de Convocação de Anexo pelo fornecedor S.K FERNANDES AUTOMACAO INDUSTRIAL EIRELI, CNPJ/CPF: 27.253.891/0001-44.
Cancelado na aceitação	13/08/2019 15:00:56	Item cancelado na aceitação. Motivo: Por não conseguir atingir o valor de referência para fornecimento, a empresa solicitou a desclassificação de sua proposta do certame.
Desfeito Cancelamento do Item	13/08/2019 15:01:24	Desfeito cancelamento do item na aceitação. Motivo: INCLUIR DADOS DA SEGUNDA EMPRESA
Recusa	13/08/2019 15:01:32	Recusa da proposta. Fornecedor: S.K FERNANDES AUTOMACAO INDUSTRIAL EIRELI, CNPJ/CPF: 27.253.891/0001-44, pelo melhor lance de R\$ 1.000,0000. Motivo: Por não conseguir atingir o valor de referência para fornecimento, a empresa solicitou a desclassificação de sua proposta do certame.
Cancelado na aceitação	13/08/2019 15:01:43	Item cancelado na aceitação. Motivo: SEM PROPOSTAS VÁLIDAS

Não existem intenções de recurso para o item

Item: 43 - ACESSÓRIOS PARA ESTUDO/TREINAMENTO

Propostas Participaram deste item as empresas abaixo relacionadas, com suas respectivas propostas.
(As propostas com * na frente foram desclassificadas pelo pregoeiro)

CNPJ/CPF	Fornecedor	Porte ME/EPP	Declaração ME/EPP/COOP	Quantidade	Valor Unit.	Valor Global	Data/Hora Registro
09.242.037/0001-09	BEZERRA - COMERCIO DE PRODUTOS E EQUIPAMENTOS EIRELI	Sim	Sim	10	R\$ 478,0000	R\$ 4.780,0000	09/08/2019 18:57:05
	Marca: EDUTEC Fabricante: ASTRAL Modelo / Versão: EEL8055-T						
	Descrição Detalhada do Objeto Ofertado: MOTOR TRIFÁSICO DE INDUÇÃO, GAIOLA DE ESQUILO 12 PONTAS, 1/2 CV _x0096_ 220; TENSÃO: 220 / 380 VCA, 60 HZ; VELOCIDADE: 1800 RPM, 4 POLOS; GRAU DE PROTEÇÃO: IP 55; LIGAÇÕES: ESTRELA / TRIÂNGULO. O prazo de validade da proposta não será inferior a 60 (sessenta) dias						
27.253.891/0001-44	S.K FERNANDES AUTOMACAO INDUSTRIAL EIRELI	Sim	Sim	10	R\$ 1.300,0000	R\$ 13.000,0000	08/08/2019 14:37:22

Marca: WEG**Fabricante:** WEG**Modelo / Versão:** WEG**Descrição Detalhada do Objeto Ofertado:** MOTOR TRIFÁSICO DE INDUÇÃO, GAIOLA DE ESQUILO 12 PONTAS, 1/2 CV _x0096_ 220; TENSÃO: 220 / 380 VCA, 60 HZ; VELOCIDADE: 1800 RPM, 4 POLOS; GRAU DE PROTEÇÃO: IP 55; LIGAÇÕES: ESTRELA / TRIÂNGULO**Lances** (Obs: lances com * na frente foram excluídos pelo pregoeiro)

Valor do Lance	CNPJ/CPF	Data/Hora Registro
R\$ 1.300,0000	27.253.891/0001-44	12/08/2019 09:01:35:373
R\$ 478,0000	09.242.037/0001-09	12/08/2019 09:01:35:373

Não existem lances de desempate ME/EPP para o item**Eventos do Item**

Evento	Data	Observações
Aberto	12/08/2019 09:39:54	Item aberto.
Iminência de Encerramento	12/08/2019 09:47:58	Batida iminente. Data/hora iminência: 12/08/2019 09:49:58.
Encerrado	12/08/2019 10:18:34	Item encerrado
Abertura do prazo de Convocação - Anexo	12/08/2019 11:12:33	Convocado para envio de anexo o fornecedor BEZERRA - COMERCIO DE PRODUTOS E EQUIPAMENTOS EIRELI, CNPJ/CPF: 09.242.037/0001-09.
Encerramento do prazo de Convocação - Anexo	12/08/2019 12:06:45	Encerrado o prazo de Convocação de Anexo pelo fornecedor BEZERRA - COMERCIO DE PRODUTOS E EQUIPAMENTOS EIRELI, CNPJ/CPF: 09.242.037/0001-09.
Aceite	19/08/2019 16:03:29	Aceite individual da proposta. Fornecedor: BEZERRA - COMERCIO DE PRODUTOS E EQUIPAMENTOS EIRELI, CNPJ/CPF: 09.242.037/0001-09, pelo melhor lance de R\$ 478,0000.
Habilitado	23/08/2019 08:25:05	Habilitação em grupo de propostas. Fornecedor: BEZERRA - COMERCIO DE PRODUTOS E EQUIPAMENTOS EIRELI - CNPJ/CPF: 09.242.037/0001-09

Não existem intenções de recurso para o item**Item: 44 - MULTÍMETRO****Propostas** Participaram deste item as empresas abaixo relacionadas, com suas respectivas propostas. (As propostas com * na frente foram desclassificadas pelo pregoeiro)

CNPJ/CPF	Fornecedor	Porte ME/EPP	Declaração ME/EPP/COOP	Quantidade	Valor Unit.	Valor Global	Data/Hora Registro
10.376.569/0001-00	N.H.NETO COMERCIO DE INSTRUMENTOS DE MEDICAO Marca: Politerm / POL-79 Fabricante: Politerm / POL-79 Modelo / Versão: POL-79 Descrição Detalhada do Objeto Ofertado: Multímetro digital de bancada, True.RMS AC (AC+DC), modelo POL-79, display LCD 4-1/2 dígitos com iluminação, Cat. II / 1000V, faixa de 200mV-1000V.DC, 200mV 750V.AC, 20mA-20A.DC, 200mA-20A.AC, 200 ohms até 20 Megohms, 20nF-200µF, 20/200kHz, teste de diodo, continuidade e transistor hFE, Data Hold, alimentação: 127/220V.AC, fornecido com pontas de teste e manual de operação.	Sim	Sim	29	R\$ 765,0000	R\$ 22.185,0000	05/08/2019 15:46:23
16.841.931/0001-52	SET - SOLUCOES EDUCACIONAIS E TECNOLOGICAS - EIRELI Marca: Keysight Fabricante: Keysight Modelo / Versão: U3401A Descrição Detalhada do Objeto Ofertado: Principais recursos e especificações Funções de DMM para aplicações básicas 11 medições básicas 6 funções matemáticas integradas Medições precisas e confiáveis Precisão de tensão CC 0,02% 50.000 unidades de resolução Segurança física Slot para trava Kensington ajuda a proteger o U3401A e evitar roubo ou colocação em lugar inadequado Testes eficientes, análises fáceis Tela dupla com visor VFD brilhante que possibilita a visualização de duas leituras ao mesmo tempo	Sim	Sim	29	R\$ 800,0000	R\$ 23.200,0000	10/08/2019 07:59:43
12.134.879/0001-43	AIQ FERRAMENTAS E INSTRUMENTOS LTDA Marca: INSTRUTHERM Fabricante: INSTRUTHERM Modelo / Versão: MDB-600 Descrição Detalhada do Objeto Ofertado: MULTÍMETRO DE BANCADA MOD. MDB-600 DIGITAL, DISPLAY DE ATÉ 80000 CONTAGENS DUPLO, TRUE RMS AC+DC, INTERFACE RS-232, SOFTWARE Informações Técnicas: Descrição O multímetro digital de bancada mod. MDB-600 possui display 4⅞ dígitos duplo com luz de fundo duplo, saída interface RS-232, CATII, efetua medições de tensão e corrente AC e DC até 20A, resistência até 80MΩ; temperatura até 1300°C, capacitância até 100μF, frequência até 5MHz, dBm de -80 a +80, continuidade, diodo e podendo gerar também sinais de onda quadrada, fusível externo para escala de (mA), True RMS AC+DC Destaque Display de 4⅞ dígitos, True RMS, CATII, Gerar sinal de onda quadrada, Fusível externo de troca fácil (mA), Barra gráfica e medição de corrente AC e DC de até 20A. Aplicações Equipamento utilizado por técnicos e engenheiros elétricos em assistências técnicas de equipamentos eletrônicos, laboratórios, desenvolvimento de projetos, Escolas técnicas, Testes de componentes eletrônicos, entre outros Display: 4⅞ dígitos 80000 contagens Escala: Tensão contínua Faixa Resolução Exatidão 80mV 1μV ±0,3% da leitura +10 dígitos 80mV 10μV ±0,05% da leitura	Sim	Sim	29	R\$ 5.000,0000	R\$ 145.000,0000	06/08/2019 17:01:21

+5 dígitos 8V 0,1mV 80V 1mV 800V 10mV ±0,08% da leitura +10 dígitos 1000V 0,1V Impedância de entrada: 80 a 800mV ±1000MΩ / 8 a 1000V ±10MΩ Tensão Alternada Faixa Resolução Exatidão 80mV 1μV ±0,8% da leitura +50 dígitos 80mV 10μV 8V 0,1mV 80V 1mV 750V 10mV Impedância de entrada: 8 a 800mV ±1000MΩ / 8 a 1000V ±10MΩ, Capacitância paralela ±100pF Corrente contínua Faixa Resolução Exatidão 80mA 1μA ±0,02% da leitura +10 dígitos 800mA 10μA 8A 0,1mA ±0,05% da leitura +10 dígitos 20A 1mA Fusíveis: F750mA/250V F13A/250V Queda de tensão: ≤800mV Corrente máxima de entrada: 20A (até 15 segundos) Corrente Alternada Faixa Resolução Exatidão 80mA 1μA ±0,8% da leitura +20 dígitos 800mA 10μA 8A 0,1mA ±1% da leitura +20 dígitos 20A 1mA Fusíveis: F750mA/250V F13A/250V Queda de tensão: ≤800mV Corrente máxima de entrada: 20A (até 15 segundos) dBm Faixa Resolução Exatidão -80 a +80 0,01 ±1% da leitura Resistência Faixa Resolução Exatidão 800Ω 0,01Ω ±0,3% da leitura +10 dígitos 8kΩ 0,1Ω ±0,3% da leitura +10 dígitos 80kΩ 1Ω 800kΩ 10Ω 8MΩ 100Ω 80MΩ 1kΩ 0 a 40MΩ: ±2,5% da leitura +10dígitos 40 a 80MΩ: ±3,5% da leitura +10dígitos Proteção contra sobre carga: 250V RMS Frequência Faixa Resolução Exatidão 999,99Hz 0,01Hz ±0,05% da leitura +5 dígitos 9,9999kHz 0,1Hz 99,999kHz 1Hz 999,99kHz 10Hz 5,0000MHz 100Hz Capacitância Faixa Resolução Exatidão 1nF 1pF ±5% da leitura +50 dígitos 10nF 10pF ±2,5% da leitura +50 dígitos 100nF 100pF 1μF 1nF 10μF 10nF 100μF 100nF Proteção contra sobre carga: 250V RMS Diodo Faixa Resolução Exatidão 3,0000V 0,0001V ±3% da leitura +5 dígitos Saída de onda quadrada Amplitude do sinal ±3V Frequência 0,51 a 5000Hz Ciclo de serviço 1 a 99% Temperatura Faixa Resolução Exatidão -50 a 1300°C 0,1°C ±1,5% da leitura +5 dígitos -58 a 2372°F 0,1°F Retenção automática de dados/picos Medição relativa Temporizador de medição Taxa de Amostragem: Aprox. 4 Segundos Barra Gráfica: 23 segmentos 36 horas de gravação dinâmica: MAX/ MIN/ AVG Interface: RS-232 Temperatura de Operação: 0 a 50°C Umidade de Operação: 75% U.R. Alimentação: 110/220VAC 50/60Hz Peso: Aprox. 1,3kg Dimensões (C x L x A): 247 x 213 x 97 mm Acessórios Fornecidos: Manual de instruções Cabo RS-232 Software Sensor de temperatura Par de pontas de prova Cabo de alimentação

Lances (Obs: lances com * na frente foram excluídos pelo pregoeiro)

Valor do Lance	CNPJ/CPF	Data/Hora Registro
R\$ 5.000,0000	12.134.879/0001-43	12/08/2019 09:01:35:373
R\$ 800,0000	16.841.931/0001-52	12/08/2019 09:01:35:373
R\$ 765,0000	10.376.569/0001-00	12/08/2019 09:01:35:373
R\$ 765,0000	16.841.931/0001-52	12/08/2019 09:43:25:280
R\$ 600,0000	10.376.569/0001-00	12/08/2019 09:47:07:027
R\$ 1.416,0000	12.134.879/0001-43	12/08/2019 09:50:06:493

Não existem lances de desempate ME/EPP para o item

Eventos do Item

Evento	Data	Observações
Aberto	12/08/2019 09:39:57	Item aberto.
Iminência de Encerramento	12/08/2019 09:48:05	Batida iminente. Data/hora iminência: 12/08/2019 09:50:05.
Encerrado	12/08/2019 10:17:29	Item encerrado
Abertura do prazo de Convocação - Anexo	12/08/2019 11:12:45	Convocado para envio de anexo o fornecedor N.H.NETO COMERCIO DE INSTRUMENTOS DE MEDICAO, CNPJ/CPF: 10.376.569/0001-00.
Encerramento do prazo de Convocação - Anexo	12/08/2019 12:23:39	Encerrado o prazo de Convocação de Anexo pelo fornecedor N.H.NETO COMERCIO DE INSTRUMENTOS DE MEDICAO, CNPJ/CPF: 10.376.569/0001-00.
Aceite	19/08/2019 16:05:20	Aceite individual da proposta. Fornecedor: N.H.NETO COMERCIO DE INSTRUMENTOS DE MEDICAO, CNPJ/CPF: 10.376.569/0001-00, pelo melhor lance de R\$ 600,0000.
Habilitado	23/08/2019 08:25:05	Habilitação em grupo de propostas. Fornecedor: N.H.NETO COMERCIO DE INSTRUMENTOS DE MEDICAO - CNPJ/CPF: 10.376.569/0001-00

Não existem intenções de recurso para o item

Item: 45 - MULTÍMETRO

Propostas Participaram deste item as empresas abaixo relacionadas, com suas respectivas propostas. (As propostas com * na frente foram desclassificadas pelo pregoeiro)

CNPJ/CPF	Fornecedor	Porte ME/EPP	Declaração ME/EPP/COOP	Quantidade	Valor Unit.	Valor Global	Data/Hora Registro
65.453.615/0001-19	HAMEG COMERCIO DE ELETRONICA E IMPORTACAO LTDA	Sim	Sim	73	R\$ 530,0000	R\$ 38.690,0000	09/08/2019 16:55:40
Marca: ICEL Fabricante: ICEL Modelo / Versão: MD6000 Descrição Detalhada do Objeto Ofertado: MULTÍMETRO DIGITAL TRUE-RMS COM BARRA GRÁFICA. CORRENTE CA _x0096_ 0,001 A A 10 A; RESOLUÇÃO 0,001A; EXATIDÃO 1,5%_3 DÍGITOS. CORRENTE CC _x0096_ 0,001 A A 10A; RESOLUÇÃO 0,001A; EXATIDÃO 1%_3 DÍGITOS. TENSÃO CA _x0096_ 0,1 MV A 600,0 V; RESOLUÇÃO 0,1MV; EXATIDÃO 1%_3 DÍGITOS. TENSÃO CC _x0096_ 0,1 MV A 600,0 V; RESOLUÇÃO 0,1MV; EXATIDÃO 0,5%_2 DÍGITOS. RESISTÊNCIA _x0096_ 40.000Ω; RESOLUÇÃO 0,1Ω; EXATIDÃO 0,9%_2 DÍGITOS. FREQUÊNCIA _x0096_ 50.000HZ; RESOLUÇÃO 0,01 HZ; EXATIDÃO 0,5%_5 DÍGITOS. CAPACITÂNCIA _x0096_ 1 NF A 1.000 μF; RESOLUÇÃO 1 NF; EXATIDÃO 1,9%_2 DÍGITOS. CONTINUIDADE _x0096_ ABAIXO DE 250 Ω. TRUE-RMS. DISPLAY DE 6.000 CONTAGENS. BARRA GRÁFICA DE 33 SEGMENTOS COM ATUALIZAÇÃO DE 32/SEGUNDOS. ILUMINAÇÃO DO DISPLAY. IP42. FUNÇÃO MIN/MÁX/AVG. TESTE DE DIODO. CLASSIFICAÇÃO DE SEGURANÇA: CAT III 600V; CERTIFICADO PELOS ÓRGÃOS: CSA E TÜV. PAR DE PONTAS DE PROVAS (VERM. E PRETA) DE 1,22 METROS (MÍN.). CAT III 1000V CAT IV 600V. CERTIFICADO PELA UL. GARANTIA DE 3 ANOS. PROTEÇÃO QUE PERMITE QUE O INSTRUMENTO TENHA SUA SELEÇÃO DE GRANDEZA ALTERNADA PARA QUALQUER GRANDEZA QUANDO AS PONTAS DE PROVAS ESTIVEREM NAS ENTRADAS COM E V. CARTA DE SOLID							
27.720.223/0001-80	MGS COMERCIO DE	Sim	Sim	73	R\$ 530,1300	R\$ 38.699,4900	12/08/2019

PECAS LTDA

07:57:59

Marca: Vonder**Fabricante:** Vonder**Modelo / Versão:** MDV7500

Descrição Detalhada do Objeto Ofertado: "Multímetro digital, acompanha: 1 par de pontas de prova e 1 bateria 9 V, Indicado para técnicos em eletrônica e eletrotécnica na medição de equipamentos e sistemas elétricos e eletrônicos. Indicado para realizar medidas de tensão AC e DC, corrente DC e AC (máx. 20 A), resistência, capacitância, continuidade, teste de diodo, teste de transistor (hFE) e detecção de tensão sem contato (NCV). Destaca-se por ser um modelo de aplicação em ambiente industrial de categoria IV 600 V. Atende às exigências da Norma IEC61010-1. Possui painel com iluminação, faixa automática de medição e modo de medição relativa. Categoria do multímetro:CAT III 1000V - CAT IV 600V Números de dígitos /Contagem do multímetro:3 3/4 dígitos - 0 a 3999 Capacidade de tensão AC do multímetro:750 V Capacidade de tensão DC do multímetro:1000 V Resolução de tensão AC do multímetro:0.1 mV / 1 mV / 10 mV / 100 mV / 1V Resolução de tensão DC do multímetro:0.1 mV / 1 mV / 10 mV / 100 mV / 1 V Precisão de tensão AC do multímetro:400 mV: ± 2% + 3 - 4 V / 40 V / 400 V: ± 0.8% + 2 - 750 V: 1% + 3 Precisão de tensão DC do multímetro:400 mV / 4 V / 40 V / 400 V: ± 0.5% + 2 - 1000 V: ± 0.8% + 2 Faixa de tensão AC do multímetro:400 mV / 4 V / 40 V / 400 V / 750 V Faixas de tensão DC do multímetro:400 mV / 4 V / 40 V / 400 V / 1000 V Capacidade de corrente AC do multímetro:20 A Capacidade de corrente DC do multímetro:20 A Precisão de corrente AC do multímetro:400 µA / 4 mA / 40 mA / 400 mA: ± 1.5% + 2 - 4 A / 20 A: ± 2.5% + 5 Precisão de corrente DC do multímetro:400 µA / 4 mA / 40 mA / 400 mA: ± 0.8% + 2 - 4 A / 20 A: ± 2.0% + 5 Resolução de corrente AC do multímetro:0.1 µA / 1 µA / 10 µA / 0.1 mA / 0.001 A / 0.01 A Resolução de corrente DC do multímetro:0.1 µA / 1 µA / 10 µA / 0.1 mA / 0.001 A / 0.01 A Faixas de corrente AC do multímetro:400 µA / 4 mA / 40 mA / 400 mA / 4 A / 20 A Faixas de corrente DC do multímetro:400 µA / 4 mA / 40 mA / 400 mA / 4 A / 20 A Capacidade de resistência do multímetro:400 M? Resolução resistência do multímetro:0.1 ? / 1 ? / 10 ? / 100 ? / 1 k? / 10 k? Precisão resistência do multímetro:400 ? : ± 0.8% + 3 - 4 k? / 40 k? / 400 k? / 4 M?: ± 0.8% + 1 - 40 M?: ± 1.0% + 2 Faixas de resistência do multímetro:400 ? / 4 k? / 40 k? / 400 k? / 4 M? / 40 M? Faixas de medição de temperatura do multímetro:N/A Resolução de temperatura do multímetro:N/A Precisão de temperatura do multímetro:N/A Capacidade de medição de capacitância do multímetro:200 uF Faixas de medição de capacitância do multímetro:4 nF / 40 nF / 400 nF / 4 uF / 40 uF / 200 uF Resolução da capacitância do multímetro:0.001 nF / 0.01 nF / 0.1 nF / 1 nF / 10 nF / 100 nF Precisão da capacitância do multímetro:± 4.0% + 15 Teste de diodo do multímetro:Possui Teste de continuidade do multímetro:Possui Sinal sonoro de continuidade do multímetro:Possui - <60 ? Função tecla HOLD do multímetro:Possui Capacidade de medição de frequência do multímetro:9.999 MHz Resolução de frequência do multímetro:0.001 Hz / 0.01 Hz / 0.1 Hz / 0.001 KHz / 0.01 KHz / 0.1 KHz / 0.001 MHz Faixas de frequência do multímetro:9.999 Hz / 99.99 Hz / 999.9 Hz / 9.999 KHz / 99.99 KHz / 999.9 KHz / 9.999 MHz Faixa de Temperatura de operação do multímetro:0°C a 40°C Capacidade de medição de luminosidade (lux) do multímetro:N/A Resolução de luminosidade (lux) do multímetro:N/A Precisão de luminosidade (lux) do multímetro:N/A Faixas de medição de luminosidade (lux) do multímetro:N/A Indicador de bateria fraca do multímetro:Possui Alimentação:Bateria de 9 V (NEDA 1604 ou 6F22) Comprimento do multímetro:188 mm Largura do multímetro:92 mm Espessura do multímetro:50 mm Massa aproximada:380 g"

16.841.931/0001-52	SET - SOLUCOES EDUCACIONAIS E TECNOLOGICAS - EIRELI	Sim	Sim	73	R\$ 600,0000	R\$ 43.800,0000	12/08/2019 07:42:12
--------------------	---	-----	-----	----	--------------	-----------------	---------------------

Marca: Keysight**Fabricante:** Keysight**Modelo / Versão:** U1232A

Descrição Detalhada do Objeto Ofertado: A série de DMMs de mão U1230 é ótima em quaisquer condições. Não importa se está escuro, se tem barulho ou mesmo perigos, esses multímetros são ideais para essas condições, pois têm recursos que antecipam os piores cenários e que facilitam suas tarefas diárias. Com apenas uma mão, você pode iluminar a área de teste com a lanterna embutida enquanto mede, escolhe e troca de função. Detecte fios quentes e faça medições de continuidade facilmente em ambientes barulhentos com a combinação única do alerta sonoro e a tela de LED que pisca. Não importa quais sejam as condições, nós temos a ferramenta. Principais recursos e especificações Lanterna de LED para iluminar a área de teste Alerta visual com luz de fundo que pisca durante testes de continuidade em ambientes escuros Registro de dados (armazena até 10 leituras) Conectividade com infravermelho para transferir dados para o PC Funções básicas: tensão, corrente, resistência, diodo, capacitância, frequência Compatível com o adaptador Bluetooth-IR U1177, para monitoramento remoto e registro de dados

83.199.406/0001-72	VORTEX COMERCIO E TECNOLOGIA ELETRONICA LTDA	Sim	Sim	73	R\$ 750,0000	R\$ 54.750,0000	09/08/2019 16:51:42
--------------------	--	-----	-----	----	--------------	-----------------	---------------------

Marca: FLUKE**Fabricante:** FLUKE**Modelo / Versão:** FLUKE 115

Descrição Detalhada do Objeto Ofertado: MULTÍMETRO DIGITAL TRUE-RMS COM BARRA GRÁFICA. CORRENTE CA $\times 0096$ 0,001 A A 10 A; RESOLUÇÃO 0,001A; EXATIDÃO 1,5% 3 DÍGITOS. CORRENTE CC $\times 0096$ 0,001 A A 10A; RESOLUÇÃO 0,001A; EXATIDÃO 1% 3 DÍGITOS. TENSÃO CA $\times 0096$ 0,1 MV A 600,0 V; RESOLUÇÃO 0,1MV; EXATIDÃO 1% 3 DÍGITOS. TENSÃO CC $\times 0096$ 0,1 MV A 600,0 V; RESOLUÇÃO 0,1MV; EXATIDÃO 0,5% 2 DÍGITOS. RESISTÊNCIA $\times 0096$ 40.000 $\&\#937$; RESOLUÇÃO 0,1 $\&\#937$; EXATIDÃO 0,9% 2 DÍGITOS. FREQUÊNCIA $\times 0096$ 50.000HZ; RESOLUÇÃO 0,01 HZ; EXATIDÃO 0,5% 5 DÍGITOS. CAPACITÂNCIA $\times 0096$ 1 NF A 1.000 $\&\#956$; RESOLUÇÃO 1 NF; EXATIDÃO 1,9% 2 DÍGITOS. CONTINUIDADE $\times 0096$ ABAIXO DE 250 $\&\#937$; TRUE-RMS. DISPLAY DE 6.000 CONTAGENS. BARRA GRÁFICA DE 33 SEGMENTOS COM ATUALIZAÇÃO DE 32/SEGUNDOS. ILUMINAÇÃO DO DISPLAY. IP42. FUNÇÃO MIN/MÁX/AVG. TESTE DE DIODO. CLASSIFICAÇÃO DE SEGURANÇA: CAT III 600V; CERTIFICADO PELOS ÓRGÃOS: CSA E TÜV. PAR DE PONTAS DE PROVAS (VERM. E PRETA) DE 1,22 METROS (MÍN.). CAT III 1000V CAT IV 600V. CERTIFICADO PELA UL. GARANTIA DE 3 ANOS. PROTEÇÃO QUE PERMITE QUE O INSTRUMENTO TENHA SUA SELEÇÃO DE GRANDEZA ALTERNADA PARA QUALQUER GRANDEZA QUANDO AS PONTAS DE PROVAS ESTIVEREM NAS ENTRADAS COM E V. CARTA DE SOLID

12.134.879/0001-43	AIQ FERRAMENTAS E INSTRUMENTOS LTDA	Sim	Sim	73	R\$ 1.000,0000	R\$ 73.000,0000	06/08/2019 17:01:21
--------------------	-------------------------------------	-----	-----	----	----------------	-----------------	---------------------

Marca: INSTRUTHERM**Fabricante:** INSTRUTHERM**Modelo / Versão:** MD-700

Descrição Detalhada do Objeto Ofertado: MULTÍMETRO DIGITAL MOD. MD-700 PORTÁTIL, TRUE RMS, BARRA GRÁFICA, CATIII-600V, CATII-1000V, ESCALA AUTOMÁTICA Informações Técnicas: Display de cristal líquido (LCD) de 3 ½ dígitos com iluminação e com indicação máxima de 4000 Escalas: - Tensão DC: 400,0mV, 4,000V, 40,00V, 400,0V,600V - Resolução: 0,1mV, 1mV, 10mV, 100mV - Precisão: 400,0mV: ±0,5% de leitura ±2 dgts 4,000mV a 400,0mV: ±1,2 de leitura ±2 dgts 600V: ±1,5% de leitura ±1,5% de leitura ±2 dgts - Tensão AC: 400,0mV, 4,000V, 40,00V, 400,0V,600V - Resolução: 0,1mV, 1mV, 10mV, 100mV - Precisão: 400,0mV: ± 1,5% de leitura ± 7 dgts 4,000V: 1,5% de leitura ±3 dgts 40,00V a 400,0V: ±1,5% de leitura ±3 dgts 600V: ±2,0% de leitura ±4 dgts - Corrente DC: 400,0mA, 4000mA, 40,00mA, 400,0mA, 10A - Resolução: 0,1mA, 1mA, 10mA, 100mA, 10mA - Precisão:

400,0mA a 400,0mA: $\pm 1,5\%$ de leitura ± 3 dgts 10A: $\pm 2,5\%$ de leitura ± 5 dgts - Corrente AC: 400,0mA, 4000mA, 40,00mA, 400,0mA, 10A - Resolução: 0,1mA, 1mA, 10mA, 100mA, 10mA - Precisão: 400,0mA a 400,0mA: $\pm 1,8\%$ de leitura ± 5 dgts 10A: $\pm 3,0\%$ de leitura ± 7 dgts - Resistência: 400,0W, 4,000kW, 40,00kW, 400,0kW, 4,000MW, 40,000MW - Resolução: 0,1W, 1W, 10W, 100W - Precisão: 400,0W: $\pm 1,2\%$ de leitura ± 4 dgts 4,000kW: $\pm 1,0\%$ de leitura ± 2 dgts 40,00kW a 4,000MW: $\pm 1,2$ de leitura ± 2 dgts 4,000MW: $\pm 2,0\%$ de leitura ± 3 dgts - Capacitância: 4,000nF, 40,00nF, 400,0nF, 4,000mF, 40,00mF, 400,0mF, 4,000mF, 40,00mF - Resolução: 1pF, 10pF, 0,1nF, 1nF, 10nF, 0,1mF, 1mF, 10mF - Precisão: 4,000nF: $\pm 5,0\%$ de leitura ± 50 dgts 40,00nF: $\pm 5,0\%$ de leitura ± 50 dgts 400,0nF a 40,00mF: $\pm 3,0\%$ de leitura ± 5 dgts 400,0mF: $\pm 3,0\%$ de leitura ± 5 dgts 4,00mF: $\pm 4,0\%$ de leitura ± 10 dgts 40,00mF: $\pm 4,0\%$ de leitura ± 10 dgts - Frequência: 4,000kHz, 40,00kHz, 400,0kHz, 4,000MHz, 10,00MHz - Resolução: 1Hz, 10Hz, 100Hz, 1kHz, 10kHz - Precisão: 4,000kHz a 400,0kHz: $\pm 1,2\%$ de leitura ± 3 dgts 4,000MHz: $\pm 1,5\%$ de leitura ± 4 dgts 10,00MHz: $\pm 3\%$ de leitura ± 3 dgts - Temperatura: -20° a 760°C (-4° a 1400°F) - Resolução: 1mV - Precisão: $\pm 3\%$ de leitura ± 7 dgts - Sensor termopar tipo K - Teste de diodo: Corrente de teste: 0,3mA típico - Resolução: 1mV - Precisão: $\pm 10\%$ de leitura ± 5 dígitos Continuidade audível: Menor que 40W; - Corrente de teste: $< 0,5\text{mA}$ Seleção de escala: Automática ou manual Escala de medição: 2 vezes por segundo; nominal True RMS Armazena temperatura máxima, Mínima e REL (Relativa) Polaridade: Indicação automática de polaridade negativa Data Hold: Congela a leitura no display Desligamento automático: Após 30 minutos de inatividade Indicação de bateria fraca Indicação de sobre escala: "OL" é exibido no display Grau de poluição: 2 Categoria de Segurança: CAT-II 600V Temperatura de operação: 0° a 50°C Temperatura de armazenamento: -20° a 60°C Umidade de operação: Menor que 70% UR Umidade de armazenamento: Menor que 80% UR Alimentação: 1 bateria de 9V Dimensões: 146 x 66 x 41mm Peso: 200g Fornecido: 1 par de pontas de prova, sensor tipo K, bateria de 9V, holster e manual de instruções

Lances (Obs: lances com * na frente foram excluídos pelo pregoeiro)

Valor do Lance	CNPJ/CPF	Data/Hora Registro
R\$ 1.000,0000	12.134.879/0001-43	12/08/2019 09:01:35:373
R\$ 750,0000	83.199.406/0001-72	12/08/2019 09:01:35:373
R\$ 600,0000	16.841.931/0001-52	12/08/2019 09:01:35:373
R\$ 530,1300	27.720.223/0001-80	12/08/2019 09:01:35:373
R\$ 530,0000	65.453.615/0001-19	12/08/2019 09:01:35:373
R\$ 476,0000	65.453.615/0001-19	12/08/2019 09:41:19:753
R\$ 475,9800	12.134.879/0001-43	12/08/2019 09:43:23:967
R\$ 474,0000	16.841.931/0001-52	12/08/2019 09:44:53:177
R\$ 473,9800	12.134.879/0001-43	12/08/2019 09:45:22:927
R\$ 473,0000	16.841.931/0001-52	12/08/2019 09:49:32:663
R\$ 472,9700	12.134.879/0001-43	12/08/2019 09:50:07:570
R\$ 471,0000	65.453.615/0001-19	12/08/2019 09:50:48:887
R\$ 470,9800	12.134.879/0001-43	12/08/2019 09:50:51:903
R\$ 468,0000	16.841.931/0001-52	12/08/2019 09:51:08:577
R\$ 467,9700	12.134.879/0001-43	12/08/2019 09:51:13:170
R\$ 465,0000	16.841.931/0001-52	12/08/2019 09:52:32:567
R\$ 464,9800	12.134.879/0001-43	12/08/2019 09:52:36:270

Não existem lances de desempate ME/EPP para o item

Eventos do Item

Evento	Data	Observações
Aberto	12/08/2019 09:40:00	Item aberto.
Iminência de Encerramento	12/08/2019 09:48:42	Batida iminente. Data/hora iminência: 12/08/2019 09:50:42.
Encerrado	12/08/2019 09:53:07	Item encerrado
Abertura do prazo de Convocação - Anexo	12/08/2019 11:12:58	Convocado para envio de anexo o fornecedor AIQ FERRAMENTAS E INSTRUMENTOS LTDA, CNPJ/CPF: 12.134.879/0001-43.
Encerramento do prazo de Convocação - Anexo	12/08/2019 11:34:27	Encerrado o prazo de Convocação de Anexo pelo fornecedor AIQ FERRAMENTAS E INSTRUMENTOS LTDA, CNPJ/CPF: 12.134.879/0001-43.
Aceite	19/08/2019 16:06:17	Aceite individual da proposta. Fornecedor: AIQ FERRAMENTAS E INSTRUMENTOS LTDA, CNPJ/CPF: 12.134.879/0001-43, pelo melhor lance de R\$ 464,9800.
Habilitado	23/08/2019 08:25:05	Habilitação em grupo de propostas. Fornecedor: AIQ FERRAMENTAS E INSTRUMENTOS LTDA - CNPJ/CPF: 12.134.879/0001-43
Registro Intenção de Recurso	23/08/2019 10:09:55	Registro de Intenção de Recurso. Fornecedor: VORTEX COMERCIO E TECNOLOGIA ELETRONICA LTDA CNPJ/CPF: 83199406000172. Motivo: Manifestamos nossa intenção de recurso pois o instrumento aceito não atende a diversas especificações do Anexo I - Termo de Referência: não possui exatidão de 0,5% em tensão CC
Intenção de Recurso Aceita	23/08/2019 12:58:34	Intenção de recurso aceita. Fornecedor: VORTEX COMERCIO E TECNOLOGIA ELETRONICA LTDA, CNPJ/CPF: 83199406000172.

Intenções de Recurso para o Item

CNPJ/CPF	Data/Hora do Recurso	Data/Hora Admissibilidade	Situação
83.199.406/0001-72	23/08/2019 10:09	23/08/2019 12:58	Aceito
Motivo Intenção: Manifestamos nossa intenção de recurso pois o instrumento aceito não atende a diversas especificações do Anexo I - Termo de Referência: não possui exatidão de 0,5% em tensão CC; não possui			

exatidão de 1,0% em corrente CC; não possui exatidão de 1,0% em tensão CA; não é certificado pelos órgãos CSA e TÜV; não possui proteção que permite que o instrumento tenha sua seleção de grandeza alternada para qualquer grandeza com as pontas nas entradas Com e V; não possui carta de solidariedade do fab; etc

Item: 46 - ACESSÓRIOS PARA ESTUDO/TREINAMENTO

Propostas Participaram deste item as empresas abaixo relacionadas, com suas respectivas propostas.
(As propostas com * na frente foram desclassificadas pelo pregoeiro)

CNPJ/CPF	Fornecedor	Porte ME/EPP	Declaração ME/EPP/COOP	Quantidade	Valor Unit.	Valor Global	Data/Hora Registro
24.951.670/0001-51	SERVICE ENERGIA LTDA	Sim	Sim	26	R\$ 3.470,0000	R\$ 90.220,0000	11/08/2019 22:25:23
<p>Marca: UPSEN Fabricante: UPSEN Modelo / Versão: 2KVA Descrição Detalhada do Objeto Ofertado: NOBREAK 2KVA _x0096_ TOPOLOGIA: ONLINE DUPLA-CONVERSÃO (CONFORME NBR 15014); POTÊNCIA APARENTE DE SAÍDA: 2KVA; POTÊNCIA ATIVA DE SAÍDA: &#8805;1,4KW; FATOR DE POTÊNCIA: &#8805;0,7; TENSÃO DE ENTRADA: 220V; TENSÃO DE SAÍDA: 220V; FREQUÊNCIA: 60HZ; FORMA DE ONDA NA SAÍDA: SENOIDAL PURA ; EFICIÊNCIA: &#8805;85%; FATOR DE CRISTA DA ONDA: 3:1; REGULAÇÃO DE SAÍDA: _2%; DISTORÇÃO HARMÔNICA: &#8804;6%; AUTONOMIA DO BANCO DE BATERIAS A PLENA CARGA: &#8805;5 MINUTOS; REGULAÇÃO DE TENSÃO: &#8804;2%; DEVE POSSUIR CONECTOR PARA BANCO DE BATERIAS EXTERNO; TEMPO DE RECARGA: 8 HORAS; CONEXÃO DE SAÍDA: MÍNIMO DE 4 SAÍDAS PADRÃO NBR 14136 _x0096_ 10A; BYPASS AUTOMÁTICO COM TEMPO DE ACIONAMENTO DE NO MÁXIMO 5MS; DEVE PERMITIR SER LIGADO NA AUSÊNCIA DE REDE ELÉTRICA; DEVE IDENTIFICAR SOBRETENSÃO PARA DESLIGAMENTO DO EQUIPAMENTO; DEVE POSSUIR INTERFACE DE COMUNICAÇÃO E PORTA DE COMUNICAÇÃO RS232 E/OU USB (COM CABO INCLUSO). DEVE POSSUIR SOFTWARE DE GERENCIAMENTO DE ENERGIA DISPONÍVEL EM MÍDIA FÍSICA OU EM LINK PARA DOWNLOAD. DIMENSÕES MÁXIMAS (AXLXP) (EM MM): 240X350X420; PESO MÁXIMO: 35KG; GARANTIA MÍNIMA: 1 ANO.</p>							
12.215.178/0001-39	VLP INDÚSTRIA ELETRÔNICA LTDA	Sim	Sim	26	R\$ 3.477,0000	R\$ 90.402,0000	08/08/2019 14:12:49
<p>Marca: VLP Fabricante: VLP Industria eletrônica Ltda. Modelo / Versão: VSI 2000 Descrição Detalhada do Objeto Ofertado: NOBREAK 2KVA - TOPOLOGIA: ONLINE DUPLA-CONVERSÃO (CONFORME NBR 15014); POTÊNCIA APARENTE DE SAÍDA: 2KVA; POTÊNCIA ATIVA DE SAÍDA: 1,4KW; FATOR DE POTÊNCIA: 0,7; TENSÃO DE ENTRADA: 220V; TENSÃO DE SAÍDA: 220V; FREQUÊNCIA: 60HZ; FORMA DE ONDA NA SAÍDA: SENOIDAL PURA; EFICIÊNCIA: 85%; FATOR DE CRISTA DA ONDA: 3:1; REGULAÇÃO DE SAÍDA: ±2%; DISTORÇÃO HARMÔNICA: 6%; AUTONOMIA DO BANCO DE BATERIAS A PLENA CARGA: 5 MINUTOS; REGULAÇÃO DE TENSÃO: 2%; DEVE POSSUIR CONECTOR PARA BANCO DE BATERIAS EXTERNO; TEMPO DE RECARGA: 8 HORAS; CONEXÃO DE SAÍDA: MÍNIMO DE 4 SAÍDAS PADRÃO NBR 14136 10A; BYPASS AUTOMÁTICO COM TEMPO DE ACIONAMENTO DE NO MÁXIMO 5MS; DEVE PERMITIR SER LIGADO NA AUSÊNCIA DE REDE ELÉTRICA; DEVE IDENTIFICAR SOBRETENSÃO PARA DESLIGAMENTO DO EQUIPAMENTO; DEVE POSSUIR INTERFACE DE COMUNICAÇÃO E PORTA DE COMUNICAÇÃO RS232 E/OU USB (COM CABO INCLUSO). DEVE POSSUIR SOFTWARE DE GERENCIAMENTO DE ENERGIA DISPONÍVEL EM MÍDIA FÍSICA OU EM LINK PARA DOWNLOAD. DIMENSÕES MÁXIMAS (AXLXP) (EM MM): 240X350X420; PESO MÁXIMO: 35KG; GARANTIA MÍNIMA: 1 ANO.</p>							
19.026.964/0001-37	ILMA CHAVES PEREIRA 74191209604	Sim	Sim	26	R\$ 5.000,0000	R\$ 130.000,0000	31/07/2019 16:48:40
<p>Marca: TS Shara Fabricante: TS Shara Modelo / Versão: 4420 Descrição Detalhada do Objeto Ofertado: "Nobreak - UPS Senoidal 2200 4BS/2BA Universal Bivolt - Especificações: - Autoteste na inicialização - Line Interactive (Nobreak Interativo com Regulação On-Line) - Microprocessado - Entrada Bivolt automático 110V, 115V, 127V / 220V - Saída Bivolt 115V/220V selecionável - Forma de onda senoidal pura - 4 baterias seladas internas de 12V 7Ah - Conector para 2 baterias automotivas - Painel com leds indicativos: rede e inversor - Inversor sincronizado com a rede - 8 tomadas tripolares de saída (10A NBR14136) - Proteção contra sobrecarga na saída com sinalização - Proteção contra sub e sobretensão (com retorno automático) - Proteção contra curto-circuito na saída - By-Pass automático - Disjuntor rearmável (circuit breaker) - Desligamento automático ao final do tempo de autonomia (com retorno automático) - Aviso para substituição das baterias quando necessário - Comunicação inteligente USB e RS232 (opcional) - Chave liga-desliga embutida e temporizada - Função Blecaute - DC Start (permite a partida durante falta de energia) - Estabilizador integrado - Filtro de linha integrado - Correção da tensão de saída em TRUE-RMS - Autonomia típica de até 3 horas (1 microcomputador, 1 monitor e 1 impressora com 60W de potência total) - Autonomia típica de até 12 horas (1 microcomputador, 1 monitor e 1 impressora com 60W de potência total) - com duas baterias (externas) Características Técnicas: - Potência (VA) 2200 - Tensão DC: 24V - Frequência em Rede (Hz): 50 ou 60Hz (+/- 5Hz) com Detecção Automática - Frequência em Inversor (Hz) Frequência da Rede +/- 1% - Fator de Potência: 0,7 - Tempo de Transferência (ms) 1 ms - Forma de Onda no Inversor: Senoidal pura - Rendimento em Rede (com meia carga) >=96% - Rendimento em Inversor (com meia carga) >=85% - Faixa de Variação de Entrada para 115V: 91V - 143V (CA) - Faixa de Variação de Entrada para 220V: 174V - 272V (CA) - Tolerância na Tensão de Saída em Inversor (+/- 6%) Conteúdo da embalagem: - Nobreak TS-Shara Garantia 12 meses de garantia (9 meses de garantia contratual junto ao fabricante + 3 meses referentes à garantia legal, nos termos do artigo 26, II, do Código de Defesa do Consumidor) Peso 24350 gramas (bruto com embalagem)"</p>							
52.618.139/0030-31	GL ELETRO-ELETRÔNICOS LTDA.	Não	Não	26	R\$ 5.000,0000	R\$ 130.000,0000	09/08/2019 16:25:50
<p>Marca: SMS Fabricante: GL ELETRO-ELETRÔNICOS LTDA Modelo / Versão: MIRAGE 2 KVA Descrição Detalhada do Objeto Ofertado: NOBREAK 2KVA - TOPOLOGIA: ONLINE DUPLA-CONVERSÃO (CONFORME NBR 15014); POTÊNCIA APARENTE DE SAÍDA: 2KVA; POTÊNCIA ATIVA DE SAÍDA: 1,4KW; FATOR DE POTÊNCIA: TENSÃO DE ENTRADA: 220V; TENSÃO DE SAÍDA: 220V; FREQUÊNCIA: 60HZ; FORMA DE ONDA NA SAÍDA: SENOIDAL PURA ; EFICIÊNCIA: FATOR DE CRISTA DA ONDA: 3:1; REGULAÇÃO DE SAÍDA: ±2%; DISTORÇÃO HARMÔNICA: AUTONOMIA DO BANCO DE BATERIAS A PLENA CARGA: 5 MINUTOS; REGULAÇÃO DE TENSÃO: POSSUI CONECTOR PARA BANCO DE BATERIAS EXTERNO; TEMPO DE RECARGA: 8 HORAS; CONEXÃO DE SAÍDA: MÍNIMO DE 4 SAÍDAS PADRÃO NBR 14136_ 10A; BYPASS AUTOMÁTICO COM TEMPO DE ACIONAMENTO DE NO MÁXIMO 5MS; DEVE PERMITIR</p>							

SER LIGADO NA AUSÊNCIA DE REDE ELÉTRICA; IDENTIFICAR SOBRETENSÃO PARA DESLIGAMENTO DO EQUIPAMENTO; DEVE POSSUIR INTERFACE DE COMUNICAÇÃO E PORTA DE COMUNICAÇÃO RS232 E/OU USB (COM CABO INCLUSO). DEVE POSSUIR SOFTWARE DE GERENCIAMENTO DE ENERGIA DISPONÍVEL EM MÍDIA FÍSICA OU EM LINK PARA DOWNLOAD. DIMENSÕES MÁXIMAS (AXLXP) (EM MM): 240X350X420; PESO MÁXIMO: 35KG; GARANTIA MÍNIMA:1 ANO.

15.282.550/0001-18 SPENCER Sim Sim 26 R\$ 6.000,0000 R\$ 156.000,0000 12/08/2019 08:20:54
COMERCIO DE EQUIPAMENTOS INDUSTRIAIS E SERVICOS

Marca: Ata UPS

Fabricante: Ata Sistemas de Energia

Modelo / Versão: SMART 2 kva

Descrição Detalhada do Objeto Ofertado: NOBREAK 2KVA _x0096_ TOPOLOGIA: ONLINE DUPLA CONVERSÃO (CONFORME NBR 15014); POTÊNCIA APARENTE DE SAÍDA: 2KVA; POTÊNCIA ATIVA DE SAÍDA: ≥ 1,4KW; FATOR DE POTÊNCIA: ≥0,7; TENSÃO DE ENTRADA: 220V; TENSÃO DE SAÍDA: 220V; FREQUÊNCIA: 60HZ; FORMA DE ONDA NA SAÍDA: SENOIDAL PURA ; EFICIÊNCIA: ≥ 85%; FATOR DE CRISTA DA ONDA: 3:1; REGULAÇÃO DE SAÍDA: ±2%; DISTORÇÃO HARMÔNICA: ≤6%; AUTONOMIA DO BANCO DE BATERIAS A PLENA CARGA: ≥ 5 MINUTOS; REGULAÇÃO DE TENSÃO: ≤2%; DEVE POSSUIR CONECTOR PARA BANCO DE BATERIAS EXTERNO; TEMPO DE RECARGA: 8 HORAS; CONEXÃO DE SAÍDA: MÍNIMO DE 4 SAÍDAS PADRÃO NBR 14136 _x0096_ 10A; BYPASS AUTOMÁTICO COM TEMPO DE ACIONAMENTO DE NO MÁXIMO 5MS; DEVE PERMITIR SER LIGADO NA AUSÊNCIA DE REDE ELÉTRICA; DEVE IDENTIFICAR SOBRETENSÃO PARA DESLIGAMENTO DO EQUIPAMENTO; DEVE POSSUIR INTERFACE DE COMUNICAÇÃO E PORTA DE COMUNICAÇÃO RS232 E/OU USB (COM CABO INCLUSO). DEVE POSSUIR SOFTWARE DE GERENCIAMENTO DE ENERGIA DISPONÍVEL EM MÍDIA FÍSICA OU EM LINK PARA DOWNLOAD. DIMENSÕES MÁXIMAS (AXLXP) (EM MM): 240X350X420; PESO MÁXIMO: 35KG; GARANTIA MÍNIMA: 1 ANO.

32.519.346/0001-97 GASKAM Sim Sim 26 R\$ 10.000,0000 R\$ 260.000,0000 11/08/2019 22:53:52
COMERCIO E CONSTRUCAO CIVIL EIRELI

Marca: sms

Fabricante: sms

Modelo / Versão: 2kva

Descrição Detalhada do Objeto Ofertado: Descrição: NOBREAK 2KVA _x0096_ TOPOLOGIA: ONLINE DUPLA CONVERSÃO (CONFORME NBR 15014); POTÊNCIA APARENTE DE SAÍDA: 2KVA; POTÊNCIA ATIVA DE SAÍDA: ≥ 1,4KW; FATOR DE POTÊNCIA: ≥0,7; TENSÃO DE ENTRADA: 220V; TENSÃO DE SAÍDA: 220V; FREQUÊNCIA: 60HZ; FORMA DE ONDA NA SAÍDA: SENOIDAL PURA ; EFICIÊNCIA: ≥ 85%; FATOR DE CRISTA DA ONDA: 3:1; REGULAÇÃO DE SAÍDA: _2%; DISTORÇÃO HARMÔNICA: ≤6%; AUTONOMIA DO BANCO DE BATERIAS A PLENA CARGA: ≥ 5 MINUTOS; REGULAÇÃO DE TENSÃO: ≤2%; DEVE POSSUIR CONECTOR PARA BANCO DE BATERIAS EXTERNO; TEMPO DE RECARGA: 8 HORAS; CONEXÃO DE SAÍDA: MÍNIMO DE 4 SAÍDAS PADRÃO NBR 14136 _x0096_ 10A; BYPASS AUTOMÁTICO COM TEMPO DE ACIONAMENTO DE NO MÁXIMO 5MS; DEVE PERMITIR SER LIGADO NA AUSÊNCIA DE REDE ELÉTRICA; DEVE IDENTIFICAR SOBRETENSÃO PARA DESLIGAMENTO DO EQUIPAMENTO; DEVE POSSUIR INTERFACE DE COMUNICAÇÃO E PORTA DE COMUNICAÇÃO RS232 E/OU USB (COM CABO INCLUSO). DEVE POSSUIR SOFTWARE DE GERENCIAMENTO DE ENERGIA DISPONÍVEL EM MÍDIA FÍSICA OU EM LINK PARA DOWNLOAD. DIMENSÕES MÁXIMAS (AXLXP) (EM MM): 240X350X420; PESO MÁXIMO: 35KG; GARANTIA MÍNIMA: 1 ANO.

22.349.162/0001-72 EMPIRE Sim Sim 26 R\$ 10.000,0000 R\$ 260.000,0000 12/08/2019 08:28:32
COMERCIAL EIRELI

Marca: NHS SISTEMAS

Fabricante: NHS SISTEMAS

Modelo / Versão: NOBREAK

Descrição Detalhada do Objeto Ofertado: NOBREAK 2KVA _x0096_ TOPOLOGIA: ONLINE DUPLA CONVERSÃO (CONFORME NBR 15014); POTÊNCIA APARENTE DE SAÍDA: 2KVA; POTÊNCIA ATIVA DE SAÍDA: ≥ 1,4KW; FATOR DE POTÊNCIA: ≥0,7; TENSÃO DE ENTRADA: 220V; TENSÃO DE SAÍDA: 220V; FREQUÊNCIA: 60HZ; FORMA DE ONDA NA SAÍDA: SENOIDAL PURA ; EFICIÊNCIA: ≥ 85%; FATOR DE CRISTA DA ONDA: 3:1; REGULAÇÃO DE SAÍDA: ±2%; DISTORÇÃO HARMÔNICA: ≤6%; AUTONOMIA DO BANCO DE BATERIAS A PLENA CARGA: ≥ 5 MINUTOS; REGULAÇÃO DE TENSÃO: ≤2%; DEVE POSSUIR CONECTOR PARA BANCO DE BATERIAS EXTERNO; TEMPO DE RECARGA: 8 HORAS; CONEXÃO DE SAÍDA: MÍNIMO DE 4 SAÍDAS PADRÃO NBR 14136 _x0096_ 10A; BYPASS AUTOMÁTICO COM TEMPO DE ACIONAMENTO DE NO MÁXIMO 5MS; DEVE PERMITIR SER LIGADO NA AUSÊNCIA DE REDE ELÉTRICA; DEVE IDENTIFICAR SOBRETENSÃO PARA DESLIGAMENTO DO EQUIPAMENTO; DEVE POSSUIR INTERFACE DE COMUNICAÇÃO E PORTA DE COMUNICAÇÃO RS232 E/OU USB (COM CABO INCLUSO). DEVE POSSUIR SOFTWARE DE GERENCIAMENTO DE ENERGIA DISPONÍVEL EM MÍDIA FÍSICA OU EM LINK PARA DOWNLOAD. DIMENSÕES MÁXIMAS (AXLXP) (EM MM): 240X350X420; PESO MÁXIMO: 35KG; GARANTIA MÍNIMA: 1 ANO.

Lances (Obs: lances com * na frente foram excluídos pelo pregoeiro)

Valor do Lance	CNPJ/CPF	Data/Hora Registro
R\$ 10.000,0000	32.519.346/0001-97	12/08/2019 09:01:35:373
R\$ 10.000,0000	22.349.162/0001-72	12/08/2019 09:01:35:373
R\$ 6.000,0000	15.282.550/0001-18	12/08/2019 09:01:35:373
R\$ 5.000,0000	52.618.139/0030-31	12/08/2019 09:01:35:373
R\$ 5.000,0000	19.026.964/0001-37	12/08/2019 09:01:35:373
R\$ 3.477,0000	12.215.178/0001-39	12/08/2019 09:01:35:373
R\$ 3.470,0000	24.951.670/0001-51	12/08/2019 09:01:35:373
R\$ 3.450,0000	52.618.139/0030-31	12/08/2019 09:44:21:830
R\$ 3.449,9800	15.282.550/0001-18	12/08/2019 09:50:19:667
R\$ 3.400,0000	52.618.139/0030-31	12/08/2019 09:51:25:560
R\$ 3.399,9800	15.282.550/0001-18	12/08/2019 09:52:43:723

Não existem lances de desempate ME/EPP para o item

Eventos do Item

Evento	Data	Observações
Aberto	12/08/2019 09:40:03	Item aberto.
Iminência de Encerramento	12/08/2019 09:48:42	Batida iminente. Data/hora iminência: 12/08/2019 09:50:42.
Encerrado	12/08/2019 09:53:08	Item encerrado
Abertura do prazo de Convocação - Anexo	12/08/2019 11:13:11	Convocado para envio de anexo o fornecedor SPENCER COMERCIO DE EQUIPAMENTOS INDUSTRIAIS E SERVICOS, CNPJ/CPF: 15.282.550/0001-18.
Encerramento do prazo de Convocação - Anexo	12/08/2019 12:55:43	Encerrado o prazo de Convocação de Anexo pelo fornecedor SPENCER COMERCIO DE EQUIPAMENTOS INDUSTRIAIS E SERVICOS, CNPJ/CPF: 15.282.550/0001-18.
Aceite	19/08/2019 16:10:32	Aceite individual da proposta. Fornecedor: SPENCER COMERCIO DE EQUIPAMENTOS INDUSTRIAIS E SERVICOS, CNPJ/CPF: 15.282.550/0001-18, pelo melhor lance de R\$ 3.399,9800.
Habilitado	23/08/2019 08:25:05	Habilitação em grupo de propostas. Fornecedor: SPENCER COMERCIO DE EQUIPAMENTOS INDUSTRIAIS E SERVICOS - CNPJ/CPF: 15.282.550/0001-18

Não existem intenções de recurso para o item

Item: 47 - ACESSÓRIOS PARA ESTUDO/TREINAMENTO

Propostas Participaram deste item as empresas abaixo relacionadas, com suas respectivas propostas.
(As propostas com * na frente foram desclassificadas pelo pregoeiro)

CNPJ/CPF	Fornecedor	Porte ME/EPP	Declaração ME/EPP/COOP	Quantidade	Valor Unit.	Valor Global	Data/Hora Registro
24.951.670/0001-51	SERVICE ENERGIA LTDA	Sim	Sim	4	R\$ 3.470,0000	R\$ 13.880,0000	11/08/2019 22:25:23
Marca: UPSEN Fabricante: UPSEN Modelo / Versão: 2KVA Descrição Detalhada do Objeto Ofertado: NOBREAK 2KVA _x0096_ TOPOLOGIA: ONLINE DUPLA-CONVERSÃO (CONFORME NBR 15014); POTÊNCIA APARENTE DE SAÍDA: 2KVA; POTÊNCIA ATIVA DE SAÍDA: ≥1,4KW; FATOR DE POTÊNCIA: ≥0,7; TENSÃO DE ENTRADA: 220V; TENSÃO DE SAÍDA: 220V; FREQUÊNCIA: 60HZ; FORMA DE ONDA NA SAÍDA: SENOIDAL PURA ; EFICIÊNCIA: ≥85%; FATOR DE CRISTA DA ONDA: 3:1; REGULAÇÃO DE SAÍDA: _2%; DISTORÇÃO HARMÔNICA: ≤6%; AUTONOMIA DO BANCO DE BATERIAS A PLENA CARGA: ≥5 MINUTOS; REGULAÇÃO DE TENSÃO: ≤2%; DEVE POSSUIR CONECTOR PARA BANCO DE BATERIAS EXTERNO; TEMPO DE RECARGA: 8 HORAS; CONEXÃO DE SAÍDA: MÍNIMO DE 4 SAÍDAS PADRÃO NBR 14136 _x0096_ 10A; BYPASS AUTOMÁTICO COM TEMPO DE ACIONAMENTO DE NO MÁXIMO 5MS; DEVE PERMITIR SER LIGADO NA AUSÊNCIA DE REDE ELÉTRICA; DEVE IDENTIFICAR SOBRETENSÃO PARA DESLIGAMENTO DO EQUIPAMENTO; DEVE POSSUIR INTERFACE DE COMUNICAÇÃO E PORTA DE COMUNICAÇÃO RS232 E/OU USB (COM CABO INCLUSO). DEVE POSSUIR SOFTWARE DE GERENCIAMENTO DE ENERGIA DISPONÍVEL EM MÍDIA FÍSICA OU EM LINK PARA DOWNLOAD. DIMENSÕES MÁXIMAS (AXLXP) (EM MM): 240X350X420; PESO MÁXIMO: 35KG; GARANTIA MÍNIMA: 1 ANO.							
12.215.178/0001-39	VLP INDUSTRIA ELETRONICA LTDA	Sim	Sim	4	R\$ 3.477,0000	R\$ 13.908,0000	08/08/2019 14:12:49
Marca: VLP Fabricante: VLP Industria electronica Ltda. Modelo / Versão: VSI 2000 Descrição Detalhada do Objeto Ofertado: NOBREAK 2KVA - TOPOLOGIA: ONLINE DUPLA-CONVERSÃO (CONFORME NBR 15014); POTÊNCIA APARENTE DE SAÍDA: 2KVA; POTÊNCIA ATIVA DE SAÍDA: 1,4KW; FATOR DE POTÊNCIA: 0,7; TENSÃO DE ENTRADA: 220V; TENSÃO DE SAÍDA: 220V; FREQUÊNCIA: 60HZ; FORMA DE ONDA NA SAÍDA: SENOIDAL PURA; EFICIÊNCIA: 85%; FATOR DE CRISTA DA ONDA: 3:1; REGULAÇÃO DE SAÍDA: ±2%; DISTORÇÃO HARMÔNICA: 6%; AUTONOMIA DO BANCO DE BATERIAS A PLENA CARGA: 5 MINUTOS; REGULAÇÃO DE TENSÃO: 2%; DEVE POSSUIR CONECTOR PARA BANCO DE BATERIAS EXTERNO; TEMPO DE RECARGA: 8 HORAS; CONEXÃO DE SAÍDA: MÍNIMO DE 4 SAÍDAS PADRÃO NBR 14136 10A; BYPASS AUTOMÁTICO COM TEMPO DE ACIONAMENTO DE NO MÁXIMO 5MS; DEVE PERMITIR SER LIGADO NA AUSÊNCIA DE REDE ELÉTRICA; DEVE IDENTIFICAR SOBRETENSÃO PARA DESLIGAMENTO DO EQUIPAMENTO; DEVE POSSUIR INTERFACE DE COMUNICAÇÃO E PORTA DE COMUNICAÇÃO RS232 E/OU USB (COM CABO INCLUSO). DEVE POSSUIR SOFTWARE DE GERENCIAMENTO DE ENERGIA DISPONÍVEL EM MÍDIA FÍSICA OU EM LINK PARA DOWNLOAD. DIMENSÕES MÁXIMAS (AXLXP) (EM MM): 240X350X420; PESO MÁXIMO: 35KG; GARANTIA MÍNIMA: 1 ANO.							
19.026.964/0001-37	ILMA CHAVES PEREIRA 74191209604	Sim	Sim	4	R\$ 5.000,0000	R\$ 20.000,0000	31/07/2019 16:48:40
Marca: TS Shara Fabricante: TS Shara Modelo / Versão: 4420 Descrição Detalhada do Objeto Ofertado: "Nobreak - UPS Senoidal 2200 4BS/2BA Universal Bivolt - Especificações: - Autoteste na inicialização - Line Interactive (Nobreak Interativo com Regulação On-Line) - Microprocessado - Entrada Bivolt automático 110V, 115V, 127V / 220V - Saída Bivolt 115V/220V selecionável - Forma de onda senoidal pura - 4 baterias seladas internas de 12V 7Ah - Conector para 2 baterias automotivas - Painel com leds indicativos: rede e inversor - Inversor sincronizado com a rede - 8 tomadas tripolares de saída (10A NBR14136) - Proteção contra sobrecarga na saída com sinalização - Proteção contra sub e sobretensão (com retorno automático) - Proteção contra curto-circuito na saída - By-Pass automático - Disjuntor rearmável (circuit breaker) - Desligamento automático ao final do tempo de autonomia (com retorno automático) - Aviso para substituição das baterias quando necessário - Comunicação inteligente USB e RS232 (opcional) - Chave liga-desliga embutida e temporizada - Função Blecaute - DC Start (permite a partida durante falta de energia) - Estabilizador integrado - Filtro de linha integrado - Correção da tensão de saída em TRUE-RMS - Autonomia típica de até 3 horas (1 microcomputador, 1 monitor e 1 impressora com 60W de potência total) - Autonomia típica de até 12 horas (1 microcomputador, 1 monitor e 1 impressora com 60W de potência total) - com duas baterias (externas) Características Técnicas: - Potência (VA) 2200 - Tensão DC: 24V - Frequência em Rede (Hz): 50 ou 60Hz (+/- 5Hz) com Detecção Automática - Frequência em Inversor (Hz) Frequência da Rede +/- 1% - Fator de Potência: 0,7 - Tempo de Transferência (ms) 1 ms - Forma de Onda no Inversor: Senoidal pura - Rendimento em Rede							

(com meia carga) >=96% - Rendimento em Inversor (com meia carga) >=85% - Faixa de Variação de Entrada para 115V: 91V – 143V (CA) - Faixa de Variação de Entrada para 220V: 174V – 272V (CA) - Tolerância na Tensão de Saída em Inversor (+/- 6%) Conteúdo da embalagem: - Nobreak TS-Shara Garantia 12 meses de garantia (9 meses de garantia contratual junto ao fabricante + 3 meses referentes à garantia legal, nos termos do artigo 26, II, do Código de Defesa do Consumidor) Peso 24350 gramas (bruto com embalagem)"

15.282.550/0001-18 SPENCER COMERCIO DE EQUIPAMENTOS INDUSTRIAIS E SERVICOS Sim Sim 4 R\$ 6.000,0000 R\$ 24.000,0000 12/08/2019 08:20:54

Marca: Ata UPS

Fabricante: Ata Sistemas de Energia

Modelo / Versão: SMART 2 kva

Descrição Detalhada do Objeto Ofertado: NOBREAK 2KVA _x0096_ TOPOLOGIA: ONLINE DUPLACONVERSÃO (CONFORME NBR 15014); POTÊNCIA APARENTE DE SAÍDA: 2KVA; POTÊNCIA ATIVA DE SAÍDA: ≥ 1,4KW; FATOR DE POTÊNCIA: ≥0,7; TENSÃO DE ENTRADA: 220V; TENSÃO DE SAÍDA: 220V; FREQUÊNCIA: 60HZ; FORMA DE ONDA NA SAÍDA: SENOIDAL PURA ; EFICIÊNCIA: ≥ 85%; FATOR DE CRISTA DA ONDA: 3:1; REGULAÇÃO DE SAÍDA: ±2%; DISTORÇÃO HARMÔNICA: ≤6%; AUTONOMIA DO BANCO DE BATERIAS A PLENA CARGA: ≥ 5 MINUTOS; REGULAÇÃO DE TENSÃO: ≤2%; DEVE POSSUIR CONECTOR PARA BANCO DE BATERIAS EXTERNO; TEMPO DE RECARGA: 8 HORAS; CONEXÃO DE SAÍDA: MÍNIMO DE 4 SAÍDAS PADRÃO NBR 14136 _x0096_ 10A; BYPASS AUTOMÁTICO COM TEMPO DE ACIONAMENTO DE NO MÁXIMO 5MS; DEVE PERMITIR SER LIGADO NA AUSÊNCIA DE REDE ELÉTRICA; DEVE IDENTIFICAR SOBRETENSÃO PARA DESLIGAMENTO DO EQUIPAMENTO; DEVE POSSUIR INTERFACE DE COMUNICAÇÃO E PORTA DE COMUNICAÇÃO RS232 E/OU USB (COM CABO INCLUSO). DEVE POSSUIR SOFTWARE DE GERENCIAMENTO DE ENERGIA DISPONÍVEL EM MÍDIA FÍSICA OU EM LINK PARA DOWNLOAD. DIMENSÕES MÁXIMAS (AXLXP) (EM MM): 240X350X420; PESO MÁXIMO: 35KG; GARANTIA MÍNIMA: 1 ANO.

32.519.346/0001-97 GASKAM COMERCIO E CONSTRUCAO CIVIL EIRELI Sim Sim 4 R\$ 10.000,0000 R\$ 40.000,0000 11/08/2019 22:53:52

Marca: sms

Fabricante: sms

Modelo / Versão: 2kva

Descrição Detalhada do Objeto Ofertado: Descrição: NOBREAK 2KVA _x0096_ TOPOLOGIA: ONLINE DUPLA-CONVERSÃO (CONFORME NBR 15014); POTÊNCIA APARENTE DE SAÍDA: 2KVA; POTÊNCIA ATIVA DE SAÍDA: ≥ 1,4KW; FATOR DE POTÊNCIA: ≥0,7; TENSÃO DE ENTRADA: 220V; TENSÃO DE SAÍDA: 220V; FREQUÊNCIA: 60HZ; FORMA DE ONDA NA SAÍDA: SENOIDAL PURA ; EFICIÊNCIA: ≥ 85%; FATOR DE CRISTA DA ONDA: 3:1; REGULAÇÃO DE SAÍDA: _2%; DISTORÇÃO HARMÔNICA: ≤6%; AUTONOMIA DO BANCO DE BATERIAS A PLENA CARGA: ≥ 5 MINUTOS; REGULAÇÃO DE TENSÃO: ≤2%; DEVE POSSUIR CONECTOR PARA BANCO DE BATERIAS EXTERNO; TEMPO DE RECARGA: 8 HORAS; CONEXÃO DE SAÍDA: MÍNIMO DE 4 SAÍDAS PADRÃO NBR 14136 _x0096_ 10A; BYPASS AUTOMÁTICO COM TEMPO DE ACIONAMENTO DE NO MÁXIMO 5MS; DEVE PERMITIR SER LIGADO NA AUSÊNCIA DE REDE ELÉTRICA; DEVE IDENTIFICAR SOBRETENSÃO PARA DESLIGAMENTO DO EQUIPAMENTO; DEVE POSSUIR INTERFACE DE COMUNICAÇÃO E PORTA DE COMUNICAÇÃO RS232 E/OU USB (COM CABO INCLUSO). DEVE POSSUIR SOFTWARE DE GERENCIAMENTO DE ENERGIA DISPONÍVEL EM MÍDIA FÍSICA OU EM LINK PARA DOWNLOAD. DIMENSÕES MÁXIMAS (AXLXP) (EM MM): 240X350X420; PESO MÁXIMO: 35KG; GARANTIA MÍNIMA: 1 ANO.

22.349.162/0001-72 EMPIRE COMERCIAL EIRELI Sim Sim 4 R\$ 10.000,0000 R\$ 40.000,0000 12/08/2019 08:28:32

Marca: NHS SISTEMAS

Fabricante: NHS SISTEMAS

Modelo / Versão: NOBREAK

Descrição Detalhada do Objeto Ofertado: NOBREAK 2KVA _x0096_ TOPOLOGIA: ONLINE DUPLACONVERSÃO (CONFORME NBR 15014); POTÊNCIA APARENTE DE SAÍDA: 2KVA; POTÊNCIA ATIVA DE SAÍDA: ≥ 1,4KW; FATOR DE POTÊNCIA: ≥0,7; TENSÃO DE ENTRADA: 220V; TENSÃO DE SAÍDA: 220V; FREQUÊNCIA: 60HZ; FORMA DE ONDA NA SAÍDA: SENOIDAL PURA ; EFICIÊNCIA: ≥ 85%; FATOR DE CRISTA DA ONDA: 3:1; REGULAÇÃO DE SAÍDA: ±2%; DISTORÇÃO HARMÔNICA: ≤6%; AUTONOMIA DO BANCO DE BATERIAS A PLENA CARGA: ≥ 5 MINUTOS; REGULAÇÃO DE TENSÃO: ≤2%; DEVE POSSUIR CONECTOR PARA BANCO DE BATERIAS EXTERNO; TEMPO DE RECARGA: 8 HORAS; CONEXÃO DE SAÍDA: MÍNIMO DE 4 SAÍDAS PADRÃO NBR 14136 _x0096_ 10A; BYPASS AUTOMÁTICO COM TEMPO DE ACIONAMENTO DE NO MÁXIMO 5MS; DEVE PERMITIR SER LIGADO NA AUSÊNCIA DE REDE ELÉTRICA; DEVE IDENTIFICAR SOBRETENSÃO PARA DESLIGAMENTO DO EQUIPAMENTO; DEVE POSSUIR INTERFACE DE COMUNICAÇÃO E PORTA DE COMUNICAÇÃO RS232 E/OU USB (COM CABO INCLUSO). DEVE POSSUIR SOFTWARE DE GERENCIAMENTO DE ENERGIA DISPONÍVEL EM MÍDIA FÍSICA OU EM LINK PARA DOWNLOAD. DIMENSÕES MÁXIMAS (AXLXP) (EM MM): 240X350X420; PESO MÁXIMO: 35KG; GARANTIA MÍNIMA: 1 ANO.

Lances (Obs: lances com * na frente foram excluídos pelo pregoeiro)

Valor do Lance	CNPJ/CPF	Data/Hora Registro
R\$ 10.000,0000	22.349.162/0001-72	12/08/2019 09:01:35:373
R\$ 10.000,0000	32.519.346/0001-97	12/08/2019 09:01:35:373
R\$ 6.000,0000	15.282.550/0001-18	12/08/2019 09:01:35:373
R\$ 5.000,0000	19.026.964/0001-37	12/08/2019 09:01:35:373
R\$ 3.477,0000	12.215.178/0001-39	12/08/2019 09:01:35:373
R\$ 3.470,0000	24.951.670/0001-51	12/08/2019 09:01:35:373
R\$ 3.469,9800	15.282.550/0001-18	12/08/2019 09:50:29:120

Não existem lances de desempate ME/EPP para o item

Eventos do Item

Evento	Data	Observações
Aberto	12/08/2019 09:40:06	Item aberto.
Iminência de Encerramento	12/08/2019 09:48:50	Batida iminente. Data/hora iminência: 12/08/2019 09:50:50.
Encerrado	12/08/2019	Item encerrado

09:53:00

Abertura do prazo de Convocação - Anexo	12/08/2019 11:13:22	Convocado para envio de anexo o fornecedor SPENCER COMERCIO DE EQUIPAMENTOS INDUSTRIAIS E SERVICOS, CNPJ/CPF: 15.282.550/0001-18.
Encerramento do prazo de Convocação - Anexo	12/08/2019 12:56:30	Encerrado o prazo de Convocação de Anexo pelo fornecedor SPENCER COMERCIO DE EQUIPAMENTOS INDUSTRIAIS E SERVICOS, CNPJ/CPF: 15.282.550/0001-18.
Abertura do prazo de Convocação - Anexo	15/08/2019 13:42:43	Convocado para envio de anexo o fornecedor SPENCER COMERCIO DE EQUIPAMENTOS INDUSTRIAIS E SERVICOS, CNPJ/CPF: 15.282.550/0001-18.
Encerramento do prazo de Convocação - Anexo	15/08/2019 15:24:41	Encerrado o prazo de Convocação de Anexo pelo fornecedor SPENCER COMERCIO DE EQUIPAMENTOS INDUSTRIAIS E SERVICOS, CNPJ/CPF: 15.282.550/0001-18.
Aceite	19/08/2019 16:10:19	Aceite individual da proposta. Fornecedor: SPENCER COMERCIO DE EQUIPAMENTOS INDUSTRIAIS E SERVICOS, CNPJ/CPF: 15.282.550/0001-18, pelo melhor lance de R\$ 3.469,9800 e com valor negociado a R\$ 3.399,9800. Motivo: Valor negociado, conforme oferta do item 46 - igual.
Habilitado	23/08/2019 08:25:05	Habilitação em grupo de propostas. Fornecedor: SPENCER COMERCIO DE EQUIPAMENTOS INDUSTRIAIS E SERVICOS - CNPJ/CPF: 15.282.550/0001-18

Não existem intenções de recurso para o item

Item: 48 - OSCILOSCÓPIO

Propostas Participaram deste item as empresas abaixo relacionadas, com suas respectivas propostas.

(As propostas com * na frente foram desclassificadas pelo pregoeiro)

CNPJ/CPF	Fornecedor	Porte ME/EPP	Declaração ME/EPP/COOP	Quantidade	Valor Unit.	Valor Global	Data/Hora Registro
09.614.581/0001-26	VOLTCOM DO BRASIL LTDA	Sim	Sim	8	R\$ 5.000,0000	R\$ 40.000,0000	09/08/2019 15:13:29
	Marca: MINIPA Fabricante: MINIPA Modelo / Versão: MVB DSO4 Descrição Detalhada do Objeto Ofertado: Osciloscópio Digital 4 Canais MVB DSO4 Com Display: LCD TFT Colorido 8 (800mm x 480mm). Banda de Frequência: 70MHz com possibilidade de upgrade para 100 MHz. Amostragem em Tempo Real: 1GS/s (canal único), 500MS/s (canal duplo), 250MS/s (canal quadruplo). Memória de Canal: até 28M Pontos.Canais de Entrada: 4 canais. Base de Tempo: 5ns a 50s/DIV (70MHz).2ns a 50s/DIV (100MHz). Base de Tempo Independente entre canais. Função Zoom IN-OUT (Janela de Expansão) para análise da forma de onda. Fator de Deflexão Vertical: 1mV a 20V/DIV.Precisão Básica Vertical: 4. CAT I 300V / CAT II 100V. Gravação de formas de onda, configurações e restauração. Análise FFT: Hamming/Blackman/Hanning/Retangular. Filtros Digitais: Passa Baixa, Passa Alta, Passa Faixa.Funções Matemáticas: Soma/Subtração/Multiplicação/Divisão. OperaçõesLógicas:AND/OR/NOT/XOR. Parâmetros de Medida Automática. Função Julgamento (PASS-FAIL) com saída BNC. Medidas de Cursor: Tempo/Tensão. Auto Setup (Ajuste Automático): Vertical, Horizontal e Ajuste de Trigger.Memória Interna: 256 Formas de Onda e 256 Configurações.Data Logger: 65000 frames. Função Print Screen (Captura de Tela).Interface: USB + Host USB + Lan + Trigger Externo + Saída Auxiliar. Ambiente de Operação: 0C a 40C, U.R. 90.Ambiente de Armazenamento: -20C a 60C, U.R. 60POR CENTO. Altitude Operacional: 3000 metros. Altitude de Armazenamento: 15000 metros. Alimentação: 100 a 240V AC (50/60Hz). 100 a 120V AC (400Hz). Proteção: Fúsivel de 3A, nível T, 250V. Categoria de Segurança: CAT I 300V / CAT II 100V; Dimensões (mm) / Peso (g): 336x164x108 / 3,5k. Garantia: 60 meses. ENTRADA: Acoplamento de Entrada: DC, AC, GND.Impedância de Entrada: 1MOMS 2 20pF 3pF. Tensão Máxima: CAT I 300 Vrms, CAT II 100 Vrms, sobretensão transitória de 1000 Vpk; AMOSTRAGEM: Modo de Amostragem: Tempo Real; Taxa de Amostragem em Tempo Real; 1GS/s (Canal único); 500MS/s (Canal duplo); 250MS/s (Canal quadruplo); Modo de Aquisição: Normal, Pico, Alta Resolução, Envelope, Média; Valor Médio: Depois que todos os canais atingirem N vezes a amostragem, N vezes em 2, 4, 8, 16, 32, 64, 128, 256, 512, 1024, 2048, 4096 e 8192; Interpolação de Forma de Onda: sin. Profundidade de Memória: Automático, 28kpts, 280kpts, 2,8Mpts, 28Mpts; TRIGGER: Alcance do Nível do Trigger: Interno: Centro da tela 8 grades;Modo de Trigger: Automático, Normal, Unico; Tipos de Trigger/Fontes de Trigger: Borda, Largura de Pulso, Vídeo, Alternado e Inclinação; Intervalo de Espera: 100ns a 10s; Supressão de Alta Frequência: 50kHz; Supressão de Baixa Frequência: 5kHz; Supressão de Ruído: Reduz o Ruído da Forma de Onda (10 mV/Div a 20 V/Div, sensibilidade acoplamento DC do Trigger reduzida em 2 vezes); Sensibilidade do Trigger: 1div; TRIGGER POR INCLINAÇÃO: Condição: Inclinação positiva (maior que, menor que, faixa especificada); Inclinação negativa (maior que, menor que, intervalo especificado);Tempo de Configuração: 8ns a 10s; VERTICAL: Largura de Banda: 70 MHz ou 100 MHz; Tempo de Subida (típico): 5ns para 70MHz e 3,5 para 100MHz; Canais: 4; Resolução Vertical: 8 bit;Escala Vertical; Alcance de Deslocamento Vertical; Limite de Largura de Banda (típico): 20MHz;Resposta de baixa frequência (Acoplamento AC, -3dB); Precisão de ganho DC; Precisão OffSet DC; Separação de Canais: DC para largura de banda máxima 40 dB; HORIZONTAL;Escala de Tempo; Precisão de Tempo; Delay (atraso); Base de Tempo: YT, XY, ROLL; Taxa de Captura de Forma de Onda: 50.000 wfms/s; TRIGGER POR BORDA:Tipo: Subida, Descida, Subida e Descida; TRIGGER POR PULSO: Condição do Pulso; Polaridade: Positivo, Negativo; Alcance do Pulso: 4ns a 10s; TRIGGER DE VÍDEO: Número de linhas por formato: NTSC (1 a 525); PAL (1 a 625); SECAM (1 a 625); MEDIÇÃO: Cursor Manual: Tensão entre cursores; Tempo entre cursores; Frequência; Cursor modo Traço: Tensão e tempo no ponto da forma de onda; Cursor Indicador; Permite a Exibição Automática do Cursor; Automáticas: Máximo, Mínimo, Pico a Pico, Topo, Base, Amplitude, Período Médio, RMS, Período RMS, Área, Período da Área, Overshoot, Preshoot, Frequência, tempo de Subida, Tempo de Descida, Pulso Positivo, Pulso Negativo, Duty Positivo, Duty Negativo, Atraso Subida A-B, Atraso Descida A-B, Atraso Subida B-A, Atraso Descida B-A; Número de Medidas: Exibe 5 ao mesmo tempo; Faixas de Medidas: Tela ou Cursor; Estatísticas de Medida: Valor médio, valor máximo, valor mínimo, desvio padrão e o número de medidas; Frequencímetro: 6-bit; OPERAÇÕES MATEMÁTICAS:Cálculo da forma de onda Cursor Manual: A+B, A-B, AxB, A÷B,FFT, Operações Lógicas; Tipo de Janela FFT: Rectangle, Hanning, Blackman, Hamming; DISPLAY FFT: Tela dividida; arquivos de base de tempo podem ser ajustados independentemente; Escala Vertical FFT: Vrms, dBVrms; Filtro Digital: Passa Baixa, Passa Alta, Passa Faixa; Operações Lógicas: AND, OR, NOT, XOR; ARMAZENAMENTO: Configurações: Interno (256), USB externo; Formas de Onda: Interno (256). USB externo; Bitmap (Print Screen): USB externo; SAÍD						
24.951.670/0001-51	SERVICE ENERGIA	Sim	Sim	8	R\$ 5.600,0000	R\$ 44.800,0000	11/08/2019

	LTDA							22:32:10
	Marca: ICEL Fabricante: ICEL Modelo / Versão: 100MHZ Descrição Detalhada do Objeto Ofertado: OSCILOSCÓPIO DIGITAL CONTENDO AS SEGUINTE CARACTERÍSTICAS: CANAIS DE ENTRADA: 2; DISPLAY LCD DE 7 POLEGADAS COLORIDO COM RESOLUÇÃO DE 800 X 480 CONSTRUÍDO COM TECNOLOGIA TFT; LARGURA DE BANDA: 100 MHZ; TAXA DE AMOSTRAGEM: 2 GS/S EM CADA CANAL SIMULTANEAMENTE; RESOLUÇÃO VERTICAL: 8 BITS; SENSIBILIDADE VERTICAL DE 2 MV A 5 V POR DIVISÃO; TENSÃO DE ENTRADA MÁXIMA: 300 VRMS (CAT II); SENSIBILIDADE HORIZONTAL DE 5 NS A 50 S POR DIVISÃO; DEVE POSSUIR A OPÇÃO DE INSERÇÃO DE CURSORES PARA MEDIDAS DE VARIAÇÃO DE AMPLITUDE (CURSOR VERTICAL) E VARIAÇÃO DE TEMPO (CURSOR HORIZONTAL); TIPOS DE TRIGGER DISPONÍVEIS: TRIGGER DE BORDA, VÍDEO TRIGGER, TRIGGER POR ATRASO E TRIGGER EXTERNO ATRAVÉS DE ENTRADA BNC; DEVE POSSUIR ENTRADA USB PARA ARMAZENAMENTO DOS DADOS DA FORMA DE ONDA, SUPORTANDO MEMÓRIA FLASH DRIVE DE NO MÍNIMO 16 GB; MÍNIMO DE 34 MEDIDAS AUTOMÁTICAS INCLUINDO: MÁXIMO, MÍNIMO, PICO-A-PICO, FREQUÊNCIA, PERÍODO, RMS, MÉDIA, TEMPO DE SUBIDA, TEMPO DE DESCIDA, ENTRE OUTRAS; ACOPLAMENTO AC, DC E GND; PERMITIR O CÁLCULO DE SUBTRAÇÃO, ADIÇÃO E MULTIPLICAÇÃO ENTRE A ENTRADA DOS DOIS CANAIS; POSSUIR FUNÇÃO MATEMÁTICA PARA O CÁLCULO DE FFT (TRANSFORMADA RÁPIDA DE FOURIER) E APRESENTAÇÃO GRÁFICA NO DISPLAY; MODOS DE ENTRADA: YT E XY; POSSUIR B							
26.355.949/0001-06	OKK SOLUCOES COMERCIAIS LTDA	Sim	Sim	8	R\$ 5.670,0000	R\$ 45.360,0000	08/08/2019	09:11:50
	Marca: TEKTRONIX Fabricante: TEKTRONIX Modelo / Versão: TBS1102B Descrição Detalhada do Objeto Ofertado: OSCILOSCÓPIO DIGITAL CONTENDO AS SEGUINTE CARACTERÍSTICAS: CANAIS DE ENTRADA: 2; DISPLAY LCD DE 7 POLEGADAS COLORIDO COM RESOLUÇÃO DE 800 X 480 CONSTRUÍDO COM TECNOLOGIA TFT; LARGURA DE BANDA: 100 MHZ; TAXA DE AMOSTRAGEM: 2 GS/S EM CADA CANAL SIMULTANEAMENTE; RESOLUÇÃO VERTICAL: 8 BITS; SENSIBILIDADE VERTICAL DE 2 MV A 5 V POR DIVISÃO; TENSÃO DE ENTRADA MÁXIMA: 300 VRMS (CAT II); SENSIBILIDADE HORIZONTAL DE 5 NS A 50 S POR DIVISÃO; DEVE POSSUIR A OPÇÃO DE INSERÇÃO DE CURSORES PARA MEDIDAS DE VARIAÇÃO DE AMPLITUDE (CURSOR VERTICAL) E VARIAÇÃO DE TEMPO (CURSOR HORIZONTAL); TIPOS DE TRIGGER DISPONÍVEIS: TRIGGER DE BORDA, VÍDEO TRIGGER, TRIGGER POR ATRASO E TRIGGER EXTERNO ATRAVÉS DE ENTRADA BNC; DEVE POSSUIR ENTRADA USB PARA ARMAZENAMENTO DOS DADOS DA FORMA DE ONDA, SUPORTANDO MEMÓRIA FLASH DRIVE DE NO MÍNIMO 16 GB; MÍNIMO DE 34 MEDIDAS AUTOMÁTICAS INCLUINDO: MÁXIMO, MÍNIMO, PICO-A-PICO, FREQUÊNCIA, PERÍODO, RMS, MÉDIA, TEMPO DE SUBIDA, TEMPO DE DESCIDA, ENTRE OUTRAS; ACOPLAMENTO AC, DC E GND; PERMITIR O CÁLCULO DE SUBTRAÇÃO, ADIÇÃO E MULTIPLICAÇÃO ENTRE A ENTRADA DOS DOIS CANAIS; POSSUIR FUNÇÃO MATEMÁTICA PARA O CÁLCULO DE FFT (TRANSFORMADA RÁPIDA DE FOURIER) E APRESENTAÇÃO GRÁFICA NO DISPLAY							
09.255.284/0001-31	CASA DA INSTRUMENTACAO LTDA	Sim	Sim	8	R\$ 5.670,0000	R\$ 45.360,0000	09/08/2019	10:49:18
	Marca: Minipa Fabricante: Minipa Modelo / Versão: MVB DSO 100MHZ Descrição Detalhada do Objeto Ofertado: OSCILOSCÓPIO DIGITAL CONTENDO AS SEGUINTE CARACTERÍSTICAS: CANAIS DE ENTRADA: 2; DISPLAY LCD DE 7 POLEGADAS COLORIDO COM RESOLUÇÃO DE 800 X 480 CONSTRUÍDO COM TECNOLOGIA TFT; LARGURA DE BANDA: 100 MHZ; TAXA DE AMOSTRAGEM: 2 GS/S EM CADA CANAL SIMULTANEAMENTE; RESOLUÇÃO VERTICAL: 8 BITS; SENSIBILIDADE VERTICAL DE 2 MV A 5 V POR DIVISÃO; TENSÃO DE ENTRADA MÁXIMA: 300 VRMS (CAT II); SENSIBILIDADE HORIZONTAL DE 5 NS A 50 S POR DIVISÃO; DEVE POSSUIR A OPÇÃO DE INSERÇÃO DE CURSORES PARA MEDIDAS DE VARIAÇÃO DE AMPLITUDE (CURSOR VERTICAL) E VARIAÇÃO DE TEMPO (CURSOR HORIZONTAL); TIPOS DE TRIGGER DISPONÍVEIS: TRIGGER DE BORDA, VÍDEO TRIGGER, TRIGGER POR ATRASO E TRIGGER EXTERNO ATRAVÉS DE ENTRADA BNC; DEVE POSSUIR ENTRADA USB PARA ARMAZENAMENTO DOS DADOS DA FORMA DE ONDA, SUPORTANDO MEMÓRIA FLASH DRIVE DE NO MÍNIMO 16 GB; MÍNIMO DE 34 MEDIDAS AUTOMÁTICAS INCLUINDO: MÁXIMO, MÍNIMO, PICO-A-PICO, FREQUÊNCIA, PERÍODO, RMS, MÉDIA, TEMPO DE SUBIDA, TEMPO DE DESCIDA, ENTRE OUTRAS; ACOPLAMENTO AC, DC E GND; PERMITIR O CÁLCULO DE SUBTRAÇÃO, ADIÇÃO E MULTIPLICAÇÃO ENTRE A ENTRADA DOS DOIS CANAIS; POSSUIR FUNÇÃO MATEMÁTICA PARA O CÁLCULO DE FFT (TRANSFORMADA RÁPIDA DE FOURIER) E APRESENTAÇÃO GRÁFICA NO DISPLAY; MODOS DE ENTRADA: YT E XY; POSSUIR B							
16.841.931/0001-52	SET - SOLUCOES EDUCACIONAIS E TECNOLOGICAS - EIRELI	Sim	Sim	8	R\$ 5.671,0900	R\$ 45.368,7200	10/08/2019	08:11:00
	Marca: Keysight Fabricante: Keysight Modelo / Versão: DSOX2012A Descrição Detalhada do Objeto Ofertado: O InfiniiVision da série 2000X oferece preços iniciais que se encaixam em seu orçamento, com performance superior e recursos opcionais que não estão disponíveis em nenhum outro osciloscópio de sua categoria. A tecnologia inovadora da Keysight oferece mais osciloscópio pelo mesmo preço Com mais osciloscópio, você pode: - Ver mais de seu sinal por mais tempo, com a maior tela, a maior profundidade de memória e as taxas de atualização de formas de onda mais rápidas de sua categoria - Faça mais com 4 instrumentos em 1: osciloscópio, analisador de tempo lógico, gerador de funções e formas de onda arbitrárias integrado WaveGen de 20MHz (opcional) voltímetro digital integrado (opcional) - Ter mais proteção de seu investimento, com o único osciloscópio da indústria com upgrade total, inclusive da largura de banda. A maior tela O projeto da melhor visibilidade de sinais começa pela maior tela. Nossa tela WVGA de 8,5" oferece o dobro da área de visualização com cinco vezes a resolução (WVGA800x480 versus QVGA 320x240). A taxa de atualização mais rápida Com tecnologia MegaZoom IV, um projeto ASIC exclusivo da Keysight, a família InfiniiVision da série 2000X fornece até 50.000 formas de onda por segundo. Com essa velocidade, você pode ver detalhes e anomalias pouco frequente sem seu sinal por mais tempo. Como a Keysight faz isso? A tecnologia MegaZoom IV, um projeto ASIC exclusivo da Keysight, combina os recursos do osciloscópio, analisador lógico e gerador de funções integrado WaveGen em um único instrumento compacto de preço acessível. A tecnologia MegaZoom de quarta geração proporciona a taxa de atualização de formas de onda mais rápida da indústria e aquisições de memória profunda com alta capacidade de resposta. Especificações Largura de banda 100 MHz Upgrades de largura de banda Disponível Canais 2 Profundidade de memória máxima 1 Mpts Taxa de amostragem máxima 2 GSa / s Tamanho da tela 8,5 polegadas Taxa de atualização de forma de onda 200.000 wfms/s Bits ADC 8 bits							
12.134.879/0001-43	AIQ FERRAMENTAS E INSTRUMENTOS LTDA	Sim	Sim	8	R\$ 10.000,0000	R\$ 80.000,0000	06/08/2019	17:11:20

Marca: INSTRUTHERM**Fabricante:** INSTRUTHERM**Modelo / Versão:** OD-280

Descrição Detalhada do Objeto Ofertado: OSCILOSCÓPIO MOD. OD-280 Informações Técnicas: Aplicações: • Desenvolvimento e teste em circuitos eletrônicos. • Visualização instantâneas de sinais. • Testes em laboratórios e indústrias. • Medição e controle industrial • Área de serviços e manutenção Especificações: • Display: LCD Tela Plana 7" TFT (colorido) • Resolução: 480 x 234 • CATII (400V) • Largura de banda: 200MHz • Canais: 2CH + 1EXT (Trig) • Taxa de amostragem em tempo real: 1GSa/s (cada canal). 2GSa/s (meio canal). • Taxa de amostragem equivalente: 50GSa/s • Capacidade de memória: 24 Kpts • Tempo de subida: < 1.7ns • Impedância de entrada: 1MΩ; || 13pF, 50Ω; • Base de tempo: 2.5ns/div - 50s/div. • Sensibilidade vertical: 2mV a 5v/Div. • Resolução vertical: 8 bit • Fontes de disparo (Trigger): CH1, CH2, EXT, EXT/5, AC Line • Tipos de disparo (Trigger): Limite, pulso, vídeo, rampa, alternativo • Operações matemáticas: +, -, *, /, FFT, inversão. • Filtro digital: Passa alta, Passa baixa, Passa banda, Parada de banda. • Voltagem máxima de entrada: 400V Vpp. • Armazenagem interna: Grupos de referência de formas de ondas, 20 grupos de configurações, 20 grupos de formas de ondas. • Armazenagem externa: Imagens, documentos CSV, arquivo de formas de ondas e arquivos de configurações. • Idiomas: Português, Inglês, Francês, Alemão, Russo, Espanhol, Chinês simplificado, Chinês tradicional, Japonês Coreano, Italiano e Árabe. • Interface: USB Host, USB Device, LAN, Pass/Fail • Alimentação: AC 100-240V 45 Hz a 440Hz, 50VA Max. • Acessórios fornecidos: Manual de Instruções, 1 par de ponta para teste, 1 cabo USB, 1 cabo de alimentação e Software

09.312.196/0001-24 AMENDE Sim Sim 8 R\$ 15.000,0000 R\$ 120.000,0000 09/08/2019
COMERCIO E 16:12:45
AUTOMACAO DE
EQUIPAMENTOS
EDUCACIONAI

Marca: National Instruments**Fabricante:** National Instruments**Modelo / Versão:** VirtualBench VB8012

Descrição Detalhada do Objeto Ofertado: O VirtualBench combina um osciloscópio de sinais mistos com análise de protocolo, gerador de formas de onda arbitrárias, multímetro digital, fonte de alimentação CC programável e E/S digitais. Esses recursos são simples, convenientes e proporcionam maior eficiência no projeto, depuração e validação de circuitos, em um único instrumento. O software incluído permite que você veja todas as medições em uma única tela. Esse software pode ser atualizado com releases de software gratuitos, que incluem funções e proporcionam um maior valor. O VirtualBench oferece fácil integração com o software LabVIEW, para que você tenha controle por programa de software e sequências de teste automatizadas. O VirtualBench pode ser conectado a um PC ou iPad.

32.519.346/0001-97 GASKAM Sim Sim 8 R\$ 20.000,0000 R\$ 160.000,0000 11/08/2019
COMERCIO E 22:53:52
CONSTRUCAO
CIVIL EIRELI

Marca: tektronix**Fabricante:** tektronix**Modelo / Versão:** tbs1102b

Descrição Detalhada do Objeto Ofertado: Descrição: OSCILOSCÓPIO DIGITAL CONTENDO AS SEGUINTE CARACTERÍSTICAS: CANAIS DE ENTRADA: 2; DISPLAY LCD DE 7 POLEGADAS COLORIDO COM RESOLUÇÃO DE 800 X 480 CONSTRUÍDO COM TECNOLOGIA TFT; LARGURA DE BANDA: 100 MHZ; TAXA DE AMOSTRAGEM: 2 GS/S EM CADA CANAL SIMULTANEAMENTE; RESOLUÇÃO VERTICAL: 8 BITS; SENSIBILIDADE VERTICAL DE 2 MV A 5 V POR DIVISÃO; TENSÃO DE ENTRADA MÁXIMA: 300 VRMS (CAT II); SENSIBILIDADE HORIZONTAL DE 5 NS A 50 S POR DIVISÃO; DEVE POSSUIR A OPÇÃO DE INSERÇÃO DE CURSORES PARA MEDIDAS DE VARIAÇÃO DE AMPLITUDE (CURSOR VERTICAL) E VARIAÇÃO DE TEMPO (CURSOR HORIZONTAL); TIPOS DE TRIGGER DISPONÍVEIS: TRIGGER DE BORDA, VÍDEO TRIGGER, TRIGGER POR ATRASO E TRIGGER EXTERNO ATRAVÉS DE ENTRADA BNC; DEVE POSSUIR ENTRADA USB PARA ARMAZENAMENTO DOS DADOS DA FORMA DE ONDA, SUPORTANDO MEMÓRIA FLASH DRIVE DE NO MÍNIMO 16 GB; MÍNIMO DE 34 MEDIDAS AUTOMÁTICAS INCLUINDO: MÁXIMO, MÍNIMO, PICO-A-PICO, FREQUÊNCIA, PERÍODO, RMS, MÉDIA, TEMPO DE SUBIDA, TEMPO DE DESCIDA, ENTRE OUTRAS; ACOPLAMENTO AC, DC E GND; PERMITIR O CÁLCULO DE SUBTRAÇÃO, ADIÇÃO E MULTIPLICAÇÃO ENTRE A ENTRADA DOS DOIS CANAIS; POSSUIR FUNÇÃO MATEMÁTICA PARA O CÁLCULO DE FFT (TRANSFORMADA RÁPIDA DE FOURIER) E APRESENTAÇÃO GRÁFICA NO DISPLAY; MODOS DE ENTRADA: YT E XY; POSSUIR B

Lances (Obs: lances com * na frente foram excluídos pelo pregoeiro)

Valor do Lance	CNPJ/CPF	Data/Hora Registro
R\$ 20.000,0000	32.519.346/0001-97	12/08/2019 09:01:35:373
R\$ 15.000,0000	09.312.196/0001-24	12/08/2019 09:01:35:373
R\$ 10.000,0000	12.134.879/0001-43	12/08/2019 09:01:35:373
R\$ 5.671,0900	16.841.931/0001-52	12/08/2019 09:01:35:373
R\$ 5.670,0000	09.255.284/0001-31	12/08/2019 09:01:35:373
R\$ 5.670,0000	26.355.949/0001-06	12/08/2019 09:01:35:373
R\$ 5.600,0000	24.951.670/0001-51	12/08/2019 09:01:35:373
R\$ 5.000,0000	09.614.581/0001-26	12/08/2019 09:01:35:373
R\$ 4.990,0000	16.841.931/0001-52	12/08/2019 09:51:25:890
R\$ 4.990,0000	09.614.581/0001-26	12/08/2019 09:55:03:637
R\$ 4.890,0000	16.841.931/0001-52	12/08/2019 09:57:34:820
R\$ 4.890,0000	09.614.581/0001-26	12/08/2019 09:58:36:823
R\$ 4.790,0000	16.841.931/0001-52	12/08/2019 09:59:35:343
R\$ 5.563,0000	12.134.879/0001-43	12/08/2019 10:00:33:020
R\$ 4.791,0000	09.614.581/0001-26	12/08/2019 10:00:52:600
R\$ 5.500,0000	24.951.670/0001-51	12/08/2019 10:03:16:123
R\$ 4.500,0000	26.355.949/0001-06	12/08/2019 10:05:02:367
R\$ 4.501,0000	09.614.581/0001-26	12/08/2019 10:05:23:960
R\$ 4.490,0000	16.841.931/0001-52	12/08/2019 10:05:46:260

Não existem lances de desempate ME/EPP para o item

Eventos do Item

Evento	Data	Observações
Aberto	12/08/2019 09:50:25	Item aberto.
Iminência de Encerramento	12/08/2019 09:55:49	Batida iminente. Data/hora iminência: 12/08/2019 09:57:49.
Encerrado	12/08/2019 10:06:00	Item encerrado
Abertura do prazo de Convocação - Anexo	12/08/2019 11:13:40	Convocado para envio de anexo o fornecedor SET - SOLUCOES EDUCACIONAIS E TECNOLOGICAS - EIRELI, CNPJ/CPF: 16.841.931/0001-52.
Encerramento do prazo de Convocação - Anexo	12/08/2019 12:36:10	Encerrado o prazo de Convocação de Anexo pelo fornecedor SET - SOLUCOES EDUCACIONAIS E TECNOLOGICAS - EIRELI, CNPJ/CPF: 16.841.931/0001-52.
Aceite	19/08/2019 16:12:14	Aceite individual da proposta. Fornecedor: SET - SOLUCOES EDUCACIONAIS E TECNOLOGICAS - EIRELI, CNPJ/CPF: 16.841.931/0001-52, pelo melhor lance de R\$ 4.490,0000.
Habilitado	23/08/2019 08:25:05	Habilitação em grupo de propostas. Fornecedor: SET - SOLUCOES EDUCACIONAIS E TECNOLOGICAS - EIRELI - CNPJ/CPF: 16.841.931/0001-52

Não existem intenções de recurso para o item

Item: 49 - OSCIOSCÓPIO

Propostas Participaram deste item as empresas abaixo relacionadas, com suas respectivas propostas.

(As propostas com * na frente foram desclassificadas pelo pregoeiro)

CNPJ/CPF	Fornecedor	Porte ME/EPP	Declaração ME/EPP/COOP	Quantidade	Valor Unit.	Valor Global	Data/Hora Registro
26.355.949/0001-06	OKK SOLUCOES COMERCIAIS LTDA	Sim	Sim	12	R\$ 5.670,0000	R\$ 68.040,0000	08/08/2019 09:11:50
	Marca: TEKTRONIX Fabricante: TEKTRONIX Modelo / Versão: TBS1102B Descrição Detalhada do Objeto Ofertado: OSCIOSCÓPIO DIGITAL CONTENDO AS SEGUINTE CARACTERÍSTICAS: CANAIS DE ENTRADA: 2; DISPLAY LCD DE 7 POLEGADAS COLORIDO COM RESOLUÇÃO DE 800 X 480 CONSTRUÍDO COM TECNOLOGIA TFT; LARGURA DE BANDA: 100 MHZ; TAXA DE AMOSTRAGEM: 2 GS/S EM CADA CANAL SIMULTANEAMENTE; RESOLUÇÃO VERTICAL: 8 BITS; SENSIBILIDADE VERTICAL DE 2 MV A 5 V POR DIVISÃO; TENSÃO DE ENTRADA MÁXIMA: 300 VRMS (CAT II); SENSIBILIDADE HORIZONTAL DE 5 NS A 50 S POR DIVISÃO; DEVE POSSUIR A OPÇÃO DE INSERÇÃO DE CURSORES PARA MEDIDAS DE VARIAÇÃO DE AMPLITUDE (CURSOR VERTICAL) E VARIAÇÃO DE TEMPO (CURSOR HORIZONTAL); TIPOS DE TRIGGER DISPONÍVEIS: TRIGGER DE BORDA, VÍDEO TRIGGER, TRIGGER POR ATRASO E TRIGGER EXTERNO ATRAVÉS DE ENTRADA BNC; DEVE POSSUIR ENTRADA USB PARA ARMAZENAMENTO DOS DADOS DA FORMA DE ONDA, SUPORTANDO MEMÓRIA FLASH DRIVE DE NO MÍNIMO 16 GB; MÍNIMO DE 34 MEDIDAS AUTOMÁTICAS INCLUINDO: MÁXIMO, MÍNIMO, PICO-A-PICO, FREQUÊNCIA, PERÍODO, RMS, MÉDIA, TEMPO DE SUBIDA, TEMPO DE DESCIDA, ENTRE OUTRAS; ACOPLAMENTO AC, DC E GND; PERMITIR O CÁLCULO DE SUBTRAÇÃO, ADIÇÃO E MULTIPLICAÇÃO ENTRE A ENTRADA DOS DOIS CANAIS; POSSUIR FUNÇÃO MATEMÁTICA PARA O CÁLCULO DE FFT (TRANSFORMADA RÁPIDA DE FOURIER) E APRESENTAÇÃO GRÁFICA NO DISPLAY						
12.134.879/0001-43	AIQ FERRAMENTAS E INSTRUMENTOS LTDA	Sim	Sim	12	R\$ 10.000,0000	R\$ 120.000,0000	06/08/2019 17:11:20
	Marca: INSTRUTHERM Fabricante: INSTRUTHERM Modelo / Versão: OD-295 Descrição Detalhada do Objeto Ofertado: OSCIOSCÓPIO MOD. OD-295 Informações Técnicas: Aplicações: • Desenvolvimento e teste em circuitos eletrônicos. • Visualização instantâneas de sinais. • Testes em laboratórios e indústrias. • Medição e controle industrial • Área de serviços e manutenção Especificações: • Display: LCD Tela Plana 7" TFT (colorido) • Resolução: 480 x 234 • CATII (400V) • Largura de banda: 300MHz • Canais: CH1 e CH2 • Taxa de amostragem:125MSa/s • Comprimento de onda arbitrária: 16Kpts • Resolução de frequência: 1µHz • Resolução vertical: 14 bits • Forma de onda: Senoidal, Quadrada, Pulso, Rampa, Forma de onda • Modulação: AM, FM, PM, FSK, ASK, Varredura e Ruptura • Amplitude: 2mVpp ~10Vpp (50Ω) 4mVpp ~20Vpp (Alta impedância) • Interface de comunicação USB • Alimentação: AC 100-240V 45~440Hz CATII • Temperatura de operação: 0 a 50°C • Temperatura de armazenamento: -20 a 60°C • Peso: 2,8Kg • Dimensões: 229x105x281 • Acessórios fornecidos: Manual de Instruções, Uma ponta BNC/Jaceré, Um cabo USB, Um cabo de alimentação e Software						
09.312.196/0001-24	AMENDE COMERCIO E AUTOMACAO DE EQUIPAMENTOS EDUCACIONAI	Sim	Sim	12	R\$ 15.000,0000	R\$ 180.000,0000	09/08/2019 16:12:45
	Marca: National Instruments Fabricante: National Instruments Modelo / Versão: VirtualBench VB8012 Descrição Detalhada do Objeto Ofertado: O VirtualBench combina um osciloscópio de sinais mistos com análise de protocolo, gerador de formas de onda arbitrárias, multímetro digital, fonte de alimentação CC programável e E/S digitais. Esses recursos são simples, convenientes e proporcionam maior eficiência no projeto, depuração e validação de circuitos, em um único instrumento. O software incluído permite que você veja todas as medições em uma única tela. Esse software pode ser atualizado com releases de software gratuitos, que incluem funções e proporcionam um maior valor. O VirtualBench oferece fácil integração com o software LabVIEW, para que você tenha controle por programa de software e seqüências de teste automatizadas. O VirtualBench pode ser conectado a um PC ou iPad.						

Lances (Obs: lances com * na frente foram excluídos pelo pregoeiro)

Valor do Lance	CNPJ/CPF	Data/Hora Registro
R\$ 15.000,0000	09.312.196/0001-24	12/08/2019 09:01:35:373

R\$ 10.000,0000	12.134.879/0001-43	12/08/2019 09:01:35:373
R\$ 5.670,0000	26.355.949/0001-06	12/08/2019 09:01:35:373
R\$ 5.669,9900	12.134.879/0001-43	12/08/2019 09:52:30:643
R\$ 4.500,0000	26.355.949/0001-06	12/08/2019 10:05:16:227

Não existem lances de desempate ME/EPP para o item**Eventos do Item**

Evento	Data	Observações
Aberto	12/08/2019 09:50:28	Item aberto.
Iminência de Encerramento	12/08/2019 09:55:49	Batida iminente. Data/hora iminência: 12/08/2019 09:57:49.
Encerrado	12/08/2019 10:18:40	Item encerrado
Abertura do prazo de Convocação - Anexo	12/08/2019 11:14:16	Convocado para envio de anexo o fornecedor OKK SOLUCOES COMERCIAIS LTDA, CNPJ/CPF: 26.355.949/0001-06.
Encerramento do prazo de Convocação - Anexo	12/08/2019 11:51:13	Encerrado o prazo de Convocação de Anexo pelo fornecedor OKK SOLUCOES COMERCIAIS LTDA, CNPJ/CPF: 26.355.949/0001-06.
Recusa	20/08/2019 09:38:09	Recusa da proposta. Fornecedor: OKK SOLUCOES COMERCIAIS LTDA, CNPJ/CPF: 26.355.949/0001-06, pelo melhor lance de R\$ 4.500,0000. Motivo: Empresa não consegue ofertar o produto dentro do valor de referência.
Abertura do prazo de Convocação - Anexo	20/08/2019 09:38:17	Convocado para envio de anexo o fornecedor AIQ FERRAMENTAS E INSTRUMENTOS LTDA, CNPJ/CPF: 12.134.879/0001-43.
Encerramento do prazo de Convocação - Anexo	20/08/2019 10:26:39	Encerrado o prazo de Convocação de Anexo pelo fornecedor AIQ FERRAMENTAS E INSTRUMENTOS LTDA, CNPJ/CPF: 12.134.879/0001-43.
Recusa	20/08/2019 10:50:18	Recusa da proposta. Fornecedor: AIQ FERRAMENTAS E INSTRUMENTOS LTDA, CNPJ/CPF: 12.134.879/0001-43, pelo melhor lance de R\$ 5.669,9900. Motivo: Empresa enviou proposta do item com valor acima do valor de referência.
Abertura do prazo de Convocação - Anexo	20/08/2019 10:50:29	Convocado para envio de anexo o fornecedor AMENDE COMERCIO E AUTOMACAO DE EQUIPAMENTOS EDUCACIONAI, CNPJ/CPF: 09.312.196/0001-24.
Recusa	20/08/2019 13:22:00	Recusa da proposta. Fornecedor: AMENDE COMERCIO E AUTOMACAO DE EQUIPAMENTOS EDUCACIONAI, CNPJ/CPF: 09.312.196/0001-24, pelo melhor lance de R\$ 15.000,0000. Motivo: Empresa não consegue ofertar o produto dentro do valor estimado.
Encerramento do prazo de Convocação - Anexo	20/08/2019 13:22:00	Encerrado pelo Sistema o prazo de Convocação de Anexo do fornecedor AMENDE COMERCIO E AUTOMACAO DE EQUIPAMENTOS EDUCACIONAI, CNPJ/CPF: 09.312.196/0001-24.
Cancelado na aceitação	20/08/2019 13:22:26	Item cancelado na aceitação. Motivo: Item sem propostas dentro do valor de referência.

Não existem intenções de recurso para o item**Item: 50 - ACESSÓRIOS PARA ESTUDO/TREINAMENTO**

Propostas Participaram deste item as empresas abaixo relacionadas, com suas respectivas propostas. (As propostas com * na frente foram desclassificadas pelo pregoeiro)

CNPJ/CPF	Fornecedor	Porte ME/EPP	Declaração ME/EPP/COOP	Quantidade	Valor Unit.	Valor Global	Data/Hora Registro
03.217.016/0001-49	RPF COMERCIAL EIRELI	Sim	Sim	219	R\$ 1.000,0000	R\$ 219.000,0000	08/08/2019 10:15:37
	Marca: Yingli Fabricante: Yingli Modelo / Versão: 270 W						
	Descrição Detalhada do Objeto Ofertado: Painel solar policristalino, potência máxima (pmax): 270wp; tensão em circuito aberto (voc): 37,9v; tensão de pico (vmpp): 30,8v; corrente de curto-circuito (isc): 9,32a; corrente de pico (impp): 8,75a; voltagem máxima do sistema: 1000v; 60 células de silício policristalino; eficiência em condições stc 16,50%; certificação nota _x0093_a_x0094_ pelo inmetro; dimensões aproximadas: 1650 x 992 x 40 (mm); peso aproximado de 18,2 kg, cobertura de vidro temperado de 3,2 mm, garantia de 25 anos para perda de eficiência maior que 20%, garantia do fabricante de 10 anos contra defeito de fabricação. Validade da Proposta: 60 dias. Prazo de entrega: 30 dias. Garantia: 12 meses. Marca / Fabricante / Modelo: Yingli / 270 W.						

Lances (Obs: lances com * na frente foram excluídos pelo pregoeiro)

Valor do Lance	CNPJ/CPF	Data/Hora Registro
R\$ 1.000,0000	03.217.016/0001-49	12/08/2019 09:01:35:373

Não existem lances de desempate ME/EPP para o item**Eventos do Item**

Evento	Data	Observações
Aberto	12/08/2019 09:50:34	Item aberto.
Iminência de Encerramento	12/08/2019 09:56:04	Batida iminente. Data/hora iminência: 12/08/2019 09:58:04.
Encerrado	12/08/2019 09:59:20	Item encerrado
Abertura do prazo de Convocação - Anexo	12/08/2019 11:14:50	Convocado para envio de anexo o fornecedor RPF COMERCIAL EIRELI, CNPJ/CPF: 03.217.016/0001-49.
Encerramento do prazo de Convocação - Anexo	12/08/2019 11:46:13	Encerrado o prazo de Convocação de Anexo pelo fornecedor RPF COMERCIAL EIRELI, CNPJ/CPF: 03.217.016/0001-49.
Cancelado na aceitação	13/08/2019 08:51:33	Item cancelado na aceitação. Motivo: Por não conseguir atingir o valor de referência para fornecimento, a empresa solicitou a desclassificação de sua proposta do certame. Como não há outros fornecedores para serem convocados, o item será cancelado.

Não existem intenções de recurso para o item

Item: 51 - ACESSÓRIOS PARA ESTUDO/TREINAMENTO

Propostas Participaram deste item as empresas abaixo relacionadas, com suas respectivas propostas. (As propostas com * na frente foram desclassificadas pelo pregoeiro)

CNPJ/CPF	Fornecedor	Porte ME/EPP	Declaração ME/EPP/COOP	Quantidade	Valor Unit.	Valor Global	Data/Hora Registro
03.217.016/0001-49	RPF COMERCIAL EIRELI	Sim	Sim	66	R\$ 1.000,0000	R\$ 66.000,0000	08/08/2019 10:23:41
Marca: Yingli Fabricante: Yingli Modelo / Versão: 270 W Descrição Detalhada do Objeto Ofertado: Painel solar policristalino potência máxima (pmax): 270wp; tensão em circuito aberto (voc): 37,9v; tensão de pico (vmpp): 30,8v; corrente de curto-circuito (isc): 9,32a; corrente de pico (imp): 8,75a; voltagem máxima do sistema: 1000v; 60 células de silício policristalino; eficiência em condições stc 16,50%; certificação nota _x0093_a_x0094_ pelo inmetro; dimensões aproximadas: 1650 x 992 x 40 (mm); peso aproximado de 18,2 kg, cobertura de vidro temperado de 3,2 mm, garantia de 25 anos para perda de eficiência maior que 20%, garantia do fabricante de 10 anos contra defeito de fabricação. Validade da Proposta: 60 dias. Prazo de entrega: 30 dias. Garantia: 12 meses. Marca / Fabricante / Modelo: Yingli / 270 W.							

Lances (Obs: lances com * na frente foram excluídos pelo pregoeiro)

Valor do Lance	CNPJ/CPF	Data/Hora Registro
R\$ 1.000,0000	03.217.016/0001-49	12/08/2019 09:01:35:373

Não existem lances de desempate ME/EPP para o item

Eventos do Item

Evento	Data	Observações
Aberto	12/08/2019 09:50:37	Item aberto.
Iminência de Encerramento	12/08/2019 09:56:19	Batida iminente. Data/hora iminência: 12/08/2019 09:58:19.
Encerrado	12/08/2019 10:23:30	Item encerrado
Abertura do prazo de Convocação - Anexo	12/08/2019 11:15:20	Convocado para envio de anexo o fornecedor RPF COMERCIAL EIRELI, CNPJ/CPF: 03.217.016/0001-49.
Encerramento do prazo de Convocação - Anexo	12/08/2019 11:46:24	Encerrado o prazo de Convocação de Anexo pelo fornecedor RPF COMERCIAL EIRELI, CNPJ/CPF: 03.217.016/0001-49.
Cancelado na aceitação	13/08/2019 08:52:04	Item cancelado na aceitação. Motivo: Por não conseguir atingir o valor de referência para fornecimento, a empresa solicitou a desclassificação de sua proposta do certame. Como não há outros fornecedores para serem convocados, o item será cancelado.

Não existem intenções de recurso para o item

Item: 52 - PAQUÍMETRO UNIVERSAL

Propostas Participaram deste item as empresas abaixo relacionadas, com suas respectivas propostas. (As propostas com * na frente foram desclassificadas pelo pregoeiro)

CNPJ/CPF	Fornecedor	Porte ME/EPP	Declaração ME/EPP/COOP	Quantidade	Valor Unit.	Valor Global	Data/Hora Registro
09.255.284/0001-31	CASA DA INSTRUMENTACAO LTDA	Sim	Sim	86	R\$ 119,7400	R\$ 10.297,6400	02/08/2019 14:38:39
Marca: Digimess							

Fabricante: Digimess**Modelo / Versão:** 100.001A**Descrição Detalhada do Objeto Ofertado:** PAQUÍMETRO FABRICADO EM AÇO INOX, MEDIDAS POLEGADAS / MILÍMETROS, LINHA E NÚMEROS NÍTIDOS, PARAFUSO DE TRAVA PARA FIXAR AS MEDIDAS, BARRA E CORREDIÇA DE AÇO INOXIDÁVEL, CAPACIDADE 150 MM/ 6´.

27.720.223/0001-80	MGS COMERCIO DE PECAS LTDA	Sim	Sim	86	R\$ 119,7500	R\$ 10.298,5000	12/08/2019 08:03:32
--------------------	-------------------------------	-----	-----	----	--------------	-----------------	------------------------

Marca: Nove54**Fabricante:** Nove54**Modelo / Versão:** Nove54**Descrição Detalhada do Objeto Ofertado:** "Paquímetro Indicado para medições precisas Produzido em aço inox, proporcionando maior durabilidade, Capacidade do paquímetro:0 - 150 mm / 0 - 6" Graduação:0,02 mm / 0,001" Exatidão do paquímetro:+/- 0,03 mm Material das faces de medição do paquímetro:Aço inox Material do corpo do paquímetro:Aço inox Altura do bico do paquímetro:40,0 mm Comprimento total do paquímetro:231,0 mm Altura útil da orelha do paquímetro:16,5 mm Altura total da orelha do paquímetro:21,0 mm Largura da escala do paquímetro:16,0 mm Comprimento do cursor do paquímetro:54,0 mm"

03.217.016/0001-49	RPF COMERCIAL EIRELI	Sim	Sim	86	R\$ 156,0000	R\$ 13.416,0000	08/08/2019 10:23:41
--------------------	-------------------------	-----	-----	----	--------------	-----------------	------------------------

Marca: MTX**Fabricante:** MTX**Modelo / Versão:** 6"**Descrição Detalhada do Objeto Ofertado:** Paquímetro de aço inox 6"/150 mm, paquímetro fabricado em aço inox, medidas polegadas / milímetros, linha e números nítidos, parafuso de trava para fixar as medidas, barra e corrediça de aço inoxidável, capacidade 150 mm/ 6´. Validade da Proposta: 60 dias. Prazo de entrega: 30 dias. Garantia: 12 meses. Marca / Fabricante / Modelo: MTX / 6".

24.167.869/0001-93	MASTER TEC COMERCIO E SERVICOS EIRELI	Sim	Sim	86	R\$ 181,0000	R\$ 15.566,0000	09/08/2019 15:36:28
--------------------	---	-----	-----	----	--------------	-----------------	------------------------

Marca: INSIZE**Fabricante:** INSIZE**Modelo / Versão:** 1205-150S**Descrição Detalhada do Objeto Ofertado:** PAQUÍMETRO FABRICADO EM AÇO INOX, MEDIDAS POLEGADAS / MILÍMETROS, LINHA E NÚMEROS NÍTIDOS, PARAFUSO DE TRAVA PARA FIXAR AS MEDIDAS, BARRA E CORREDIÇA DE AÇO INOXIDÁVEL, CAPACIDADE 150 MM/ 6´.

12.134.879/0001-43	AIQ FERRAMENTAS E INSTRUMENTOS LTDA	Sim	Sim	86	R\$ 1.000,0000	R\$ 86.000,0000	06/08/2019 17:15:43
--------------------	--	-----	-----	----	----------------	-----------------	------------------------

Marca: METROTOOLS**Fabricante:** METROTOOLS**Modelo / Versão:** MPU-150**Descrição Detalhada do Objeto Ofertado:** PAQUÍMETRO UNIVERSAL 150MM MOD. MPU-150 Informações Técnicas: Descrição Paquímetro universal, quadridimensional, escala e cursor com acabamento cromado fosco, possui guias ressaltadas para dificultar o desgaste da gravação, marcação em milímetro e polegada, faces de medição lapidadas Destaques - Fabricado em aço resistente - Possui ótima precisão - Parafuso de fixação para travar a medida - Unidades de medidas milímetros e polegada Aplicações Equipamento utilizado para medições precisas de peças em geral, podendo ser utilizada em diversas áreas Capacidade: 150mm / 6" Graduação: 0,05mm / 1/128" Temperatura de Operação: 0 a 40°C (32 a 104°F) Umidade de Operação ˂80%U.R. Peso Aprox. 147g Acessórios Fornecidos: Estojos de plástico com encaixe perfeito do paquímetro**Lances** (Obs: lances com * na frente foram excluídos pelo pregoeiro)

Valor do Lance	CNPJ/CPF	Data/Hora Registro
R\$ 1.000,0000	12.134.879/0001-43	12/08/2019 09:01:35:373
R\$ 181,0000	24.167.869/0001-93	12/08/2019 09:01:35:373
R\$ 156,0000	03.217.016/0001-49	12/08/2019 09:01:35:373
R\$ 119,7500	27.720.223/0001-80	12/08/2019 09:01:35:373
R\$ 119,7400	09.255.284/0001-31	12/08/2019 09:01:35:373
R\$ 119,7300	03.217.016/0001-49	12/08/2019 09:51:41:610
R\$ 119,7200	12.134.879/0001-43	12/08/2019 09:53:52:553
R\$ 119,7100	03.217.016/0001-49	12/08/2019 09:53:56:790
R\$ 119,6800	12.134.879/0001-43	12/08/2019 09:54:17:743
R\$ 119,6700	03.217.016/0001-49	12/08/2019 09:56:37:020
R\$ 119,6500	12.134.879/0001-43	12/08/2019 09:56:41:143
R\$ 119,6400	03.217.016/0001-49	12/08/2019 09:57:05:270
R\$ 119,6200	12.134.879/0001-43	12/08/2019 09:57:09:460
R\$ 119,6100	03.217.016/0001-49	12/08/2019 09:57:30:757
R\$ 119,5900	12.134.879/0001-43	12/08/2019 09:59:21:560
R\$ 119,5800	03.217.016/0001-49	12/08/2019 09:59:45:563
R\$ 119,5600	12.134.879/0001-43	12/08/2019 10:00:50:147
R\$ 119,5500	03.217.016/0001-49	12/08/2019 10:02:51:090
R\$ 119,5300	12.134.879/0001-43	12/08/2019 10:02:54:340
R\$ 119,5200	03.217.016/0001-49	12/08/2019 10:03:20:560
R\$ 119,4900	12.134.879/0001-43	12/08/2019 10:03:24:593
R\$ 119,3900	03.217.016/0001-49	12/08/2019 10:04:41:397
R\$ 119,3700	12.134.879/0001-43	12/08/2019 10:05:18:507
R\$ 119,3500	03.217.016/0001-49	12/08/2019 10:05:44:620

R\$ 119,3200

12.134.879/0001-43

12/08/2019 10:06:31:433

R\$ 119,3000

03.217.016/0001-49

12/08/2019 10:07:28:797

Não existem lances de desempate ME/EPP para o item**Eventos do Item**

Evento	Data	Observações
Aberto	12/08/2019 09:50:40	Item aberto.
Iminência de Encerramento	12/08/2019 09:56:35	Batida iminente. Data/hora iminência: 12/08/2019 09:58:35.
Encerrado	12/08/2019 10:07:44	Item encerrado
Abertura do prazo de Convocação - Anexo	12/08/2019 11:15:37	Convocado para envio de anexo o fornecedor RPF COMERCIAL EIRELI, CNPJ/CPF: 03.217.016/0001-49.
Encerramento do prazo de Convocação - Anexo	12/08/2019 11:47:03	Encerrado o prazo de Convocação de Anexo pelo fornecedor RPF COMERCIAL EIRELI, CNPJ/CPF: 03.217.016/0001-49.
Aceite	19/08/2019 16:36:31	Aceite individual da proposta. Fornecedor: RPF COMERCIAL EIRELI, CNPJ/CPF: 03.217.016/0001-49, pelo melhor lance de R\$ 119,3000.
Habilitado	23/08/2019 08:25:05	Habilitação em grupo de propostas. Fornecedor: RPF COMERCIAL EIRELI - CNPJ/CPF: 03.217.016/0001-49

Não existem intenções de recurso para o item**Item: 53 - PAQUÍMETRO UNIVERSAL**

Propostas Participaram deste item as empresas abaixo relacionadas, com suas respectivas propostas.
(As propostas com * na frente foram desclassificadas pelo pregoeiro)

CNPJ/CPF	Fornecedor	Porte ME/EPP	Declaração ME/EPP/COOP	Quantidade	Valor Unit.	Valor Global	Data/Hora Registro
09.255.284/0001-31	CASA DA INSTRUMENTACAO LTDA Marca: Digimess Fabricante: Digimess Modelo / Versão: 100.025-TIN Descrição Detalhada do Objeto Ofertado: PAQUÍMETRO QUADRIDIMENSIONAL ANALÓGICO COM CAPACIDADE DE MEDIÇÃO DE 0 A 150 MM, RESOLUÇÃO 0,02 MM, COM ESCALA MÉTRICA DE 0 A 6 COM ESCALA EM POLEGADAS, COM GRADUAÇÃO INFERIOR 0,02 MM E GRADUAÇÃO SUPERIOR 1/1000", EXATIDÃO COMPROVADA DE +/-0,03 MM, COM MEDIDOR DE PROFUNDIDADE, FABRICADO EM AÇO INOXIDÁVEL TEMPERADO E REVENIDO EM DUREZA MAIOR QUE 50 HRC, GARANTINDO ROBUSTEZ E DURABILIDADE, FACES DE MEDIÇÃO MICRO LAPIDADAS E DESLIZE DO CURSOR SOBRE GUIAS RESSALTADAS COM REVESTIMENTO DE NITRETO DE TITÂNIO, ESCALA CROMADA COM GRAVAÇÃO EXCLUSIVAMENTE FEITA A LASER, INCLUSIVE NO VERNIER QUE DEVERÁ TER ÂNGULO DE 14" PERMITINDO MELHORA NA LEITURA E EVITANDO ERROS, BICOS COM COMPRIMENTO DE 40 MM, NÚMERO DE SÉRIE GRAVADO NO CORPO DO PAQUÍMETRO, GARANTIA DE 02 ANOS COM CERTIFICADO DO NÚMERO DE SÉRIE PRESENTE NA CAIXA E ASSISTÊNCIA TÉCNICA PERMANENTE.	Sim	Sim	40	R\$ 178,9500	R\$ 7.158,0000	02/08/2019 14:38:39
27.720.223/0001-80	MGs COMERCIO DE PECAS LTDA Marca: PA152 Fabricante: PA152 Modelo / Versão: PA152 Descrição Detalhada do Objeto Ofertado: "Paquímetro Indicado para medições precisas Produzido em aço inox, proporcionando maior durabilidade, Capacidade do paquímetro:0 - 150 mm / 0 - 6" Graduação:0,02 mm / 0,001" Exatidão do paquímetro:+/- 0,03 mm Material das faces de medição do paquímetro:Aço inox Material do corpo do paquímetro:Aço inox Altura do bico do paquímetro:40,0 mm Comprimento total do paquímetro:231,0 mm Altura útil da orelha do paquímetro:16,5 mm Altura total da orelha do paquímetro:21,0 mm Largura da escala do paquímetro:16,0 mm Comprimento do cursor do paquímetro:54,0 mm"	Sim	Sim	40	R\$ 178,9600	R\$ 7.158,4000	12/08/2019 08:03:32
24.167.869/0001-93	MASTER TEC COMERCIO E SERVICOS EIRELI Marca: INSIZE Fabricante: INSIZE Modelo / Versão: 1219-1502 Descrição Detalhada do Objeto Ofertado: PAQUÍMETRO QUADRIDIMENSIONAL ANALÓGICO COM CAPACIDADE DE MEDIÇÃO DE 0 A 150 MM, RESOLUÇÃO 0,02 MM, COM ESCALA MÉTRICA DE 0 A 6 COM ESCALA EM POLEGADAS, COM GRADUAÇÃO INFERIOR 0,02 MM E GRADUAÇÃO SUPERIOR 1/1000", EXATIDÃO COMPROVADA DE +/-0,03 MM, COM MEDIDOR DE PROFUNDIDADE, FABRICADO EM AÇO INOXIDÁVEL TEMPERADO E REVENIDO EM DUREZA MAIOR QUE 50 HRC, GARANTINDO ROBUSTEZ E DURABILIDADE, FACES DE MEDIÇÃO MICRO LAPIDADAS E DESLIZE DO CURSOR SOBRE GUIAS RESSALTADAS COM REVESTIMENTO DE NITRETO DE TITÂNIO, ESCALA CROMADA COM GRAVAÇÃO EXCLUSIVAMENTE FEITA A LASER, INCLUSIVE NO VERNIER QUE DEVERÁ TER ÂNGULO DE 14" PERMITINDO MELHORA NA LEITURA E EVITANDO ERROS, BICOS COM COMPRIMENTO DE 40 MM, NÚMERO DE SÉRIE GRAVADO NO CORPO DO PAQUÍMETRO, GARANTIA DE 02 ANOS COM CERTIFICADO DO NÚMERO DE SÉRIE PRESENTE NA CAIXA E ASSISTÊNCIA TÉCNICA PERMANENTE.	Sim	Sim	40	R\$ 257,0000	R\$ 10.280,0000	09/08/2019 15:36:28

Lances (Obs: lances com * na frente foram excluídos pelo pregoeiro)

Valor do Lance	CNPJ/CPF	Data/Hora Registro
R\$ 257,0000	24.167.869/0001-93	12/08/2019 09:01:35:373
R\$ 178,9600	27.720.223/0001-80	12/08/2019 09:01:35:373
R\$ 178,9500	09.255.284/0001-31	12/08/2019 09:01:35:373

Não existem lances de desempate ME/EPP para o item**Eventos do Item**

Evento	Data	Observações
Aberto	12/08/2019 09:50:42	Item aberto.
Iminência de Encerramento	12/08/2019 09:56:49	Batida iminente. Data/hora iminência: 12/08/2019 09:58:49.
Encerrado	12/08/2019 10:03:43	Item encerrado
Abertura do prazo de Convocação - Anexo	12/08/2019 11:15:49	Convocado para envio de anexo o fornecedor MGS COMERCIO DE PECAS LTDA, CNPJ/CPF: 27.720.223/0001-80.
Encerramento do prazo de Convocação - Anexo	12/08/2019 12:13:01	Encerrado o prazo de Convocação de Anexo pelo fornecedor MGS COMERCIO DE PECAS LTDA, CNPJ/CPF: 27.720.223/0001-80.
Recusa	19/08/2019 09:13:47	Recusa da proposta. Fornecedor: MGS COMERCIO DE PECAS LTDA, CNPJ/CPF: 27.720.223/0001-80, pelo melhor lance de R\$ 178,9400. Motivo: Demandante recusou proposta afirmando que o produto ofertado não atende as especificações.
Abertura do prazo de Convocação - Anexo	19/08/2019 09:13:59	Convocado para envio de anexo o fornecedor CASA DA INSTRUMENTACAO LTDA, CNPJ/CPF: 09.255.284/0001-31.
Encerramento do prazo de Convocação - Anexo	19/08/2019 10:06:01	Encerrado o prazo de Convocação de Anexo pelo fornecedor CASA DA INSTRUMENTACAO LTDA, CNPJ/CPF: 09.255.284/0001-31.
Aceite	20/08/2019 09:11:02	Aceite individual da proposta. Fornecedor: CASA DA INSTRUMENTACAO LTDA, CNPJ/CPF: 09.255.284/0001-31, pelo melhor lance de R\$ 178,9500.
Habilitado	23/08/2019 08:25:05	Habilitação em grupo de propostas. Fornecedor: CASA DA INSTRUMENTACAO LTDA - CNPJ/CPF: 09.255.284/0001-31

Não existem intenções de recurso para o item**Item: 54 - PAQUÍMETRO UNIVERSAL**

Propostas Participaram deste item as empresas abaixo relacionadas, com suas respectivas propostas.
(As propostas com * na frente foram desclassificadas pelo pregoeiro)

CNPJ/CPF	Fornecedor	Porte ME/EPP	Declaração ME/EPP/COOP	Quantidade	Valor Unit.	Valor Global	Data/Hora Registro
09.255.284/0001-31	CASA DA INSTRUMENTACAO LTDA Marca: Digimess Fabricante: Digimess Modelo / Versão: 100.001A-TIN Descrição Detalhada do Objeto Ofertado: PAQUÍMETRO QUADRIDIMENSIONAL ANALÓGICO COM CAPACIDADE DE MEDIÇÃO DE 0 A 150 MM, RESOLUÇÃO 0,05 MM, COM ESCALA MÉTRICA DE 0 A 6 COM ESCALA EM POLEGADAS, COM GRADUAÇÃO INFERIOR 0,05 MM E GRADUAÇÃO SUPERIOR 1/128', EXATIDÃO COMPROVADA DE +-0,05 MM, COM MEDIDOR DE PROFUNDIDADE, FABRICADO EM AÇO INOXIDÁVEL TEMPERADO E REVENIDO EM DUREZA MAIOR QUE 50 HRC GARANTINDO ROBUSTEZ E DURABILIDADE, FACES DE MEDIÇÃO MICRO LAPIDADAS E DESLIZE DO CURSOR SOBRE GUIAS RESSALTADAS COM REVESTIMENTO DE NITRETO DE TITÂNIO, ESCALA CROMADA COM GRAVAÇÃO EXCLUSIVAMENTE FEITA A LASER, INCLUSIVE NO VERNIER QUE DEVERÁ TER ÂNGULO DE 14" PERMITINDO MELHORA NA LEITURA E EVITANDO ERROS, BICOS COM COMPRIMENTO DE 40 MM, NÚMERO DE SÉRIE GRAVADO NO CORPO DO PAQUÍMETRO, GARANTIA DE 02 ANOS COM CERTIFICADO DO NÚMERO DE SÉRIE PRESENTE NA CAIXA E ASSISTÊNCIA TÉCNICA PERMANENTE.	Sim	Sim	40	R\$ 209,8600	R\$ 8.394,4000	02/08/2019 14:43:47
27.720.223/0001-80	MGS COMERCIO DE PECAS LTDA Marca: PA152 Fabricante: PA152 Modelo / Versão: PA152 Descrição Detalhada do Objeto Ofertado: "Paquímetro Indicado para medições precisas Produzido em aço inox, proporcionando maior durabilidade, Capacidade do paquímetro:0 - 150 mm / 0 - 6" Graduação:0,05 mm - 1/128" Exatidão do paquímetro:+/- 0,05 mm Material das faces de medição do paquímetro:Aço inox Material do corpo do paquímetro:Aço inox Altura do bico do paquímetro:40,0 mm Comprimento total do paquímetro:231,0 mm Altura útil da orelha do paquímetro:16,5 mm Altura total da orelha do paquímetro:21,0 mm Largura da escala do paquímetro:16,0 mm Comprimento do cursor do paquímetro:54,0 mm"	Sim	Sim	40	R\$ 209,8700	R\$ 8.394,8000	12/08/2019 08:03:32
24.167.869/0001-93	MASTER TEC COMERCIO E SERVICOS EIRELI Marca: INSIZE Fabricante: INSIZE Modelo / Versão: 1219-150 Descrição Detalhada do Objeto Ofertado: AQUÍMETRO QUADRIDIMENSIONAL ANALÓGICO COM CAPACIDADE DE MEDIÇÃO DE 0 A 150 MM, RESOLUÇÃO 0,05 MM, COM ESCALA MÉTRICA DE 0 A 6 COM ESCALA EM POLEGADAS, COM GRADUAÇÃO INFERIOR 0,05 MM E GRADUAÇÃO SUPERIOR 1/128', EXATIDÃO COMPROVADA DE +-0,05 MM, COM MEDIDOR DE PROFUNDIDADE, FABRICADO EM AÇO INOXIDÁVEL TEMPERADO E REVENIDO EM DUREZA MAIOR QUE 50	Sim	Sim	40	R\$ 257,0000	R\$ 10.280,0000	09/08/2019 15:36:28

HRC GARANTINDO ROBUSTEZ E DURABILIDADE, FACES DE MEDIÇÃO MICRO LAPIDADAS E DESLIZE DO CURSOR SOBRE GUIAS RESSALTADAS COM REVESTIMENTO DE NITRETO DE TITÂNIO, ESCALA CROMADA COM GRAVAÇÃO EXCLUSIVAMENTE FEITA A LASER, INCLUSIVE NO VERNIER QUE DEVERÁ TER ÂNGULO DE 14" PERMITINDO MELHORA NA LEITURA E EVITANDO ERROS, BICOS COM COMPRIMENTO DE 40 MM, NÚMERO DE SÉRIE GRAVADO NO CORPO DO PAQUÍMETRO, GARANTIA DE 02 ANOS COM CERTIFICADO DO NÚMERO DE SÉRIE PRESENTE NA CAIXA E ASSISTÊNCIA TÉCNICA PERMANENTE.

12.134.879/0001-43 AIQ FERRAMENTAS E INSTRUMENTOS LTDA Sim Sim 40 R\$ 1.000,0000 R\$ 40.000,0000 06/08/2019 17:15:43

Marca: METROTOOLS

Fabricante: METROTOOLS

Modelo / Versão: MPU-150

Descrição Detalhada do Objeto Ofertado: PAQUÍMETRO UNIVERSAL 150MM MOD. MPU-150 Informações Técnicas: Descrição Paquímetro universal, quadridimensional, escala e cursor com acabamento cromado fosco, possui guias ressaltadas para dificultar o desgaste da gravação, marcação em milímetro e polegada, faces de medição lapidadas Destaques - Fabricado em aço resistente - Possui ótima precisão - Parafuso de fixação para travar a medida - Unidades de medidas milímetros e polegada Aplicações Equipamento utilizado para medições precisas de peças em geral, podendo ser utilizada em diversas áreas Capacidade: 150mm / 6" Graduação: 0,05mm / 1/128" Temperatura de Operação: 0 a 40°C (32 a 104°F) Umidade de Operação ˂80%U.R. Peso Aprox. 147g Acessórios Fornecidos: Estojo de plástico com encaixe perfeito do paquímetro

Lances (Obs: lances com * na frente foram excluídos pelo pregoeiro)

Valor do Lance	CNPJ/CPF	Data/Hora Registro
R\$ 1.000,0000	12.134.879/0001-43	12/08/2019 09:01:35:373
R\$ 257,0000	24.167.869/0001-93	12/08/2019 09:01:35:373
R\$ 209,8700	27.720.223/0001-80	12/08/2019 09:01:35:373
R\$ 209,8600	09.255.284/0001-31	12/08/2019 09:01:35:373
R\$ 209,8400	12.134.879/0001-43	12/08/2019 09:53:54:023
R\$ 209,8300	27.720.223/0001-80	12/08/2019 09:55:51:627
R\$ 209,8000	12.134.879/0001-43	12/08/2019 09:55:56:453

Não existem lances de desempate ME/EPP para o item

Eventos do Item

Evento	Data	Observações
Aberto	12/08/2019 09:50:44	Item aberto.
Iminência de Encerramento	12/08/2019 09:56:58	Batida iminente. Data/hora iminência: 12/08/2019 09:58:58.
Encerrado	12/08/2019 10:01:25	Item encerrado
Abertura do prazo de Convocação - Anexo	12/08/2019 11:16:02	Convocado para envio de anexo o fornecedor AIQ FERRAMENTAS E INSTRUMENTOS LTDA, CNPJ/CPF: 12.134.879/0001-43.
Encerramento do prazo de Convocação - Anexo	12/08/2019 11:34:38	Encerrado o prazo de Convocação de Anexo pelo fornecedor AIQ FERRAMENTAS E INSTRUMENTOS LTDA, CNPJ/CPF: 12.134.879/0001-43.
Abertura do prazo de Convocação - Anexo	15/08/2019 13:32:44	Convocado para envio de anexo o fornecedor AIQ FERRAMENTAS E INSTRUMENTOS LTDA, CNPJ/CPF: 12.134.879/0001-43.
Encerramento do prazo de Convocação - Anexo	15/08/2019 14:09:56	Encerrado o prazo de Convocação de Anexo pelo fornecedor AIQ FERRAMENTAS E INSTRUMENTOS LTDA, CNPJ/CPF: 12.134.879/0001-43.
Recusa	16/08/2019 09:08:56	Recusa da proposta. Fornecedor: AIQ FERRAMENTAS E INSTRUMENTOS LTDA, CNPJ/CPF: 12.134.879/0001-43, pelo melhor lance de R\$ 209,8000. Motivo: Conforme demandante, o produto ofertado não atende as especificações do TR. FABRICADO EM AÇO INOXIDÁVEL TEMPERADO E REVENIDO EM DUREZA MAIOR QUE 50 HRC GARANTINDO ROBUSTEZ E DURABILIDADE, FACES DE MEDIÇÃO MICRO LAPIDADAS E DESLIZE DO CURSOR SOBRE GUIAS RESSALTADAS COM REVESTIMENTO DE NITRETO D...
Abertura do prazo de Convocação - Anexo	16/08/2019 09:09:05	Convocado para envio de anexo o fornecedor MGS COMERCIO DE PECAS LTDA, CNPJ/CPF: 27.720.223/0001-80.
Encerramento do prazo de Convocação - Anexo	16/08/2019 09:21:40	Encerrado o prazo de Convocação de Anexo pelo fornecedor MGS COMERCIO DE PECAS LTDA, CNPJ/CPF: 27.720.223/0001-80.
Recusa	19/08/2019 09:35:45	Recusa da proposta. Fornecedor: MGS COMERCIO DE PECAS LTDA, CNPJ/CPF: 27.720.223/0001-80, pelo melhor lance de R\$ 209,8300. Motivo: Conforme análise do demandante, o produto não atende as especificações do TR.
Abertura do prazo de Convocação - Anexo	19/08/2019 09:36:07	Convocado para envio de anexo o fornecedor CASA DA INSTRUMENTACAO LTDA, CNPJ/CPF: 09.255.284/0001-31.
Encerramento	19/08/2019	Encerrado o prazo de Convocação de Anexo pelo fornecedor CASA DA INSTRUMENTACAO LTDA,

do prazo de 10:06:30 CNPJ/CPF: 09.255.284/0001-31.
Convocação - Anexo

Aceite 19/08/2019 Aceite individual da proposta. Fornecedor: CASA DA INSTRUMENTACAO LTDA, CNPJ/CPF: 16:36:58 09.255.284/0001-31, pelo melhor lance de R\$ 209,8600.

Habilitado 23/08/2019 Habilitação em grupo de propostas. Fornecedor: CASA DA INSTRUMENTACAO LTDA - CNPJ/CPF: 08:25:05 09.255.284/0001-31

Não existem intenções de recurso para o item

Item: 55 - PAQUÍMETRO UNIVERSAL

Propostas Participaram deste item as empresas abaixo relacionadas, com suas respectivas propostas.
(As propostas com * na frente foram desclassificadas pelo pregoeiro)

CNPJ/CPF	Fornecedor	Porte ME/EPP	Declaração ME/EPP/COOP	Quantidade	Valor Unit.	Valor Global	Data/Hora Registro
09.255.284/0001-31	CASA DA INSTRUMENTACAO LTDA Marca: Digimess Fabricante: Digimess Modelo / Versão: 100.001A Descrição Detalhada do Objeto Ofertado: PAQUÍMETRO UNIVERSAL, EM AÇO INOXIDÁVEL, CAPACIDADE 150 MM/6, RESOLUÇÃO 0.05 MM / 1/128, POSSUI PARAFUSO FIXADOR, IMPULSOR, QUADRIDIMENSIONAL, MEDIÇÃO INTERNA, EXTERNA, PROFUNDIDADE E RESSALTO, COM ESTOJO E GARANTIA DE 12 MESES.	Sim	Sim	10	R\$ 189,0000	R\$ 1.890,0000	02/08/2019 14:43:47
24.167.869/0001-93	MASTER TEC COMERCIO E SERVICOS EIRELI Marca: INSIZE Fabricante: INSIZE Modelo / Versão: 1205-150S Descrição Detalhada do Objeto Ofertado: PAQUÍMETRO UNIVERSAL, EM AÇO INOXIDÁVEL, CAPACIDADE 150 MM/6, RESOLUÇÃO 0.05 MM / 1/128, POSSUI PARAFUSO FIXADOR, IMPULSOR, QUADRIDIMENSIONAL, MEDIÇÃO INTERNA, EXTERNA, PROFUNDIDADE E RESSALTO, COM ESTOJO E GARANTIA DE 12 MESES.	Sim	Sim	10	R\$ 189,0800	R\$ 1.890,8000	09/08/2019 15:36:28
27.720.223/0001-80	MGS COMERCIO DE PECAS LTDA Marca: PA152 Fabricante: PA152 Modelo / Versão: PA152 Descrição Detalhada do Objeto Ofertado: "Paquímetro Indicado para medições precisas Produzido em aço inox, proporcionando maior durabilidade, Capacidade do paquímetro:0 - 150 mm / 0 - 6" Graduação:0,05 mm - 1/128" Exatidão do paquímetro:+/- 0,05 mm Material das faces de medição do paquímetro:Aço inox Material do corpo do paquímetro:Aço inox Altura do bico do paquímetro:40,0 mm Comprimento total do paquímetro:231,0 mm Altura útil da orelha do paquímetro:16,5 mm Altura total da orelha do paquímetro:21,0 mm Largura da escala do paquímetro:16,0 mm Comprimento do cursor do paquímetro:54,0 mm"	Sim	Sim	10	R\$ 189,0800	R\$ 1.890,8000	12/08/2019 08:03:32
03.217.016/0001-49	RPF COMERCIAL EIRELI Marca: MTX Fabricante: MTX Modelo / Versão: 6" Descrição Detalhada do Objeto Ofertado: Paquímetro universal em aço inoxidável capacidade 150 mm/6, resolução 5,05 mm /1/128, paquímetro universal, em aço inoxidável, capacidade 150 mm/6, resolução 0.05 mm / 1/128, possui parafuso fixador, impulsor, quadridimensional, medição interna, externa, profundidade e ressalto, com estojo e garantia de 12 meses. Validade da Proposta: 60 dias. Prazo de entrega: 30 dias. Garantia: 12 meses. Marca / Fabricante / Modelo: MTX / 6".	Sim	Sim	10	R\$ 246,0000	R\$ 2.460,0000	08/08/2019 10:28:55
12.134.879/0001-43	AIQ FERRAMENTAS E INSTRUMENTOS LTDA Marca: METROTOOLS Fabricante: METROTOOLS Modelo / Versão: MPU-150 Descrição Detalhada do Objeto Ofertado: PAQUÍMETRO UNIVERSAL 150MM MOD. MPU-150 Informações Técnicas: Descrição Paquímetro universal, quadridimensional, escala e cursor com acabamento cromado fosco, possui guias ressaltadas para dificultar o desgaste da gravação, marcação em milímetro e polegada, faces de medição lapidadas Destaques - Fabricado em aço resistente - Possui ótima precisão - Parafuso de fixação para travar a medida - Unidades de medidas milímetros e polegada Aplicações Equipamento utilizado para medições precisas de peças em geral, podendo ser utilizada em diversas áreas Capacidade: 150mm / 6" Graduação: 0,05mm / 1/128" Temperatura de Operação: 0 a 40°C (32 a 104°F) Umidade de Operação ˂80%U.R. Peso Aprox. 147g Acessórios Fornecidos: Estojo de plástico com encaixe perfeito do paquímetro	Sim	Sim	10	R\$ 1.000,0000	R\$ 10.000,0000	06/08/2019 17:15:43

Lances (Obs: lances com * na frente foram excluídos pelo pregoeiro)

Valor do Lance	CNPJ/CPF	Data/Hora Registro
R\$ 1.000,0000	12.134.879/0001-43	12/08/2019 09:01:35:373
R\$ 246,0000	03.217.016/0001-49	12/08/2019 09:01:35:373
R\$ 189,0800	27.720.223/0001-80	12/08/2019 09:01:35:373
R\$ 189,0800	24.167.869/0001-93	12/08/2019 09:01:35:373
R\$ 189,0000	09.255.284/0001-31	12/08/2019 09:01:35:373
R\$ 188,9900	03.217.016/0001-49	12/08/2019 09:51:40:750
R\$ 188,9800	12.134.879/0001-43	12/08/2019 09:53:55:820

R\$ 188,9700	03.217.016/0001-49	12/08/2019 09:54:16:823
R\$ 188,9500	12.134.879/0001-43	12/08/2019 09:54:27:480
R\$ 188,9400	27.720.223/0001-80	12/08/2019 09:55:49:360
R\$ 188,9100	12.134.879/0001-43	12/08/2019 09:55:57:940
R\$ 188,9400	03.217.016/0001-49	12/08/2019 09:56:41:567
R\$ 188,9000	03.217.016/0001-49	12/08/2019 09:57:04:803
R\$ 188,8700	12.134.879/0001-43	12/08/2019 09:57:07:990
R\$ 188,8600	03.217.016/0001-49	12/08/2019 09:57:30:273
R\$ 188,8400	12.134.879/0001-43	12/08/2019 09:57:42:447
R\$ 188,8300	03.217.016/0001-49	12/08/2019 09:59:37:530
R\$ 188,8100	12.134.879/0001-43	12/08/2019 10:00:48:520
R\$ 188,8200	24.167.869/0001-93	12/08/2019 10:00:52:240
R\$ 188,7900	24.167.869/0001-93	12/08/2019 10:01:21:553
R\$ 188,7700	12.134.879/0001-43	12/08/2019 10:01:59:417
R\$ 188,7700	24.167.869/0001-93	12/08/2019 10:02:29:527
R\$ 188,7500	12.134.879/0001-43	12/08/2019 10:02:49:230
R\$ 188,7300	03.217.016/0001-49	12/08/2019 10:02:58:827
R\$ 188,7000	12.134.879/0001-43	12/08/2019 10:03:10:450
R\$ 188,6900	03.217.016/0001-49	12/08/2019 10:03:27:313
R\$ 188,6800	24.167.869/0001-93	12/08/2019 10:03:32:780
R\$ 188,6500	12.134.879/0001-43	12/08/2019 10:04:12:127
R\$ 188,6400	03.217.016/0001-49	12/08/2019 10:04:25:893
R\$ 188,6100	12.134.879/0001-43	12/08/2019 10:04:32:893
R\$ 188,5900	03.217.016/0001-49	12/08/2019 10:04:49:397
R\$ 188,5700	12.134.879/0001-43	12/08/2019 10:05:19:367
R\$ 188,5400	03.217.016/0001-49	12/08/2019 10:05:53:103
R\$ 188,5500	24.167.869/0001-93	12/08/2019 10:06:02:493
R\$ 188,5100	12.134.879/0001-43	12/08/2019 10:06:30:010
R\$ 188,4800	24.167.869/0001-93	12/08/2019 10:07:11:420
R\$ 188,4500	12.134.879/0001-43	12/08/2019 10:07:14:890
R\$ 188,4300	24.167.869/0001-93	12/08/2019 10:07:37:377
R\$ 188,4100	12.134.879/0001-43	12/08/2019 10:08:38:973
R\$ 125,0000	09.255.284/0001-31	12/08/2019 10:09:07:930
R\$ 124,9800	12.134.879/0001-43	12/08/2019 10:09:13:850
R\$ 124,9700	03.217.016/0001-49	12/08/2019 10:09:17:757
R\$ 124,9500	12.134.879/0001-43	12/08/2019 10:09:33:867
R\$ 124,9400	03.217.016/0001-49	12/08/2019 10:09:50:930
R\$ 124,9100	12.134.879/0001-43	12/08/2019 10:09:54:557
R\$ 124,9000	03.217.016/0001-49	12/08/2019 10:10:16:713
R\$ 124,8700	12.134.879/0001-43	12/08/2019 10:10:28:717

Não existem lances de desempate ME/EPP para o item

Eventos do Item

Evento	Data	Observações
Aberto	12/08/2019 09:50:46	Item aberto.
Iminência de Encerramento	12/08/2019 09:58:15	Batida iminente. Data/hora iminência: 12/08/2019 10:00:15.
Encerrado	12/08/2019 10:10:34	Item encerrado
Abertura do prazo de Convocação - Anexo	12/08/2019 11:16:16	Convocado para envio de anexo o fornecedor AIQ FERRAMENTAS E INSTRUMENTOS LTDA, CNPJ/CPF: 12.134.879/0001-43.
Encerramento do prazo de Convocação - Anexo	12/08/2019 11:35:02	Encerrado o prazo de Convocação de Anexo pelo fornecedor AIQ FERRAMENTAS E INSTRUMENTOS LTDA, CNPJ/CPF: 12.134.879/0001-43.
Aceite	19/08/2019 16:38:38	Aceite individual da proposta. Fornecedor: AIQ FERRAMENTAS E INSTRUMENTOS LTDA, CNPJ/CPF: 12.134.879/0001-43, pelo melhor lance de R\$ 124,8700.
Habilitado	23/08/2019 08:25:05	Habilitação em grupo de propostas. Fornecedor: AIQ FERRAMENTAS E INSTRUMENTOS LTDA - CNPJ/CPF: 12.134.879/0001-43

Não existem intenções de recurso para o item

Item: 56 - ACESSÓRIOS PARA ESTUDO/TREINAMENTO

Propostas Participaram deste item as empresas abaixo relacionadas, com suas respectivas propostas.
(As propostas com * na frente foram desclassificadas pelo pregoeiro)

CNPJ/CPF	Fornecedor	Porte ME/EPP	Declaração ME/EPP/COOP	Quantidade	Valor Unit.	Valor Global	Data/Hora Registro
07.143.489/0001-08	LINKCINCO SOLUCOES EM INFORMATICA LTDA	Sim	Sim	26	R\$ 1.546,0000	R\$ 40.196,0000	09/08/2019 11:49:32
Marca: LEGO EDUCATION Fabricante: LEGO SYSTEM Modelo / Versão: Conj. de Expansão LEGO® MINDSTORMS® EDUCATION EV3 Descrição Detalhada do Objeto Ofertado: Peças complementares para kit robótica lego educacional mindstorn ev3 peças complementares para kit robótica referência: almoxarifado de peças para lego educacional mindstorn ev3 kit com 853 peças (blocos) encaixáveis (tipo lego) complementares para o kit de robótica educacional organizados em uma caixa de armazenamento, tipo case com bandejas organizadoras. o kit contém peças complementares ao kit de robótica original, como: cintos, conectores originais, engrenagens helicoidais e elementos estruturais.							

Lances (Obs: lances com * na frente foram excluídos pelo pregoeiro)

Valor do Lance	CNPJ/CPF	Data/Hora Registro
R\$ 1.546,0000	07.143.489/0001-08	12/08/2019 09:01:35:373

Não existem lances de desempate ME/EPP para o item

Eventos do Item

Evento	Data	Observações
Aberto	12/08/2019 09:50:48	Item aberto.
Iminência de Encerramento	12/08/2019 09:58:15	Batida iminente. Data/hora iminência: 12/08/2019 10:00:15.
Encerrado	12/08/2019 10:10:33	Item encerrado
Abertura do prazo de Convocação - Anexo	12/08/2019 11:16:29	Convocado para envio de anexo o fornecedor LINKCINCO SOLUCOES EM INFORMATICA LTDA, CNPJ/CPF: 07.143.489/0001-08.
Encerramento do prazo de Convocação - Anexo	12/08/2019 15:21:49	Encerrado o prazo de Convocação de Anexo pelo fornecedor LINKCINCO SOLUCOES EM INFORMATICA LTDA, CNPJ/CPF: 07.143.489/0001-08.
Abertura do prazo de Convocação - Anexo	14/08/2019 10:27:04	Convocado para envio de anexo o fornecedor LINKCINCO SOLUCOES EM INFORMATICA LTDA, CNPJ/CPF: 07.143.489/0001-08.
Encerramento do prazo de Convocação - Anexo	14/08/2019 10:27:50	Encerrado pelo Pregoeiro o prazo de Convocação de Anexo do fornecedor LINKCINCO SOLUCOES EM INFORMATICA LTDA, CNPJ/CPF: 07.143.489/0001-08.
Aceite	19/08/2019 16:39:35	Aceite individual da proposta. Fornecedor: LINKCINCO SOLUCOES EM INFORMATICA LTDA, CNPJ/CPF: 07.143.489/0001-08, pelo melhor lance de R\$ 1.546,0000.
Habilitado	23/08/2019 08:25:05	Habilitação em grupo de propostas. Fornecedor: LINKCINCO SOLUCOES EM INFORMATICA LTDA - CNPJ/CPF: 07.143.489/0001-08

Não existem intenções de recurso para o item

Item: 57 - PLACA AQUISIÇÃO DADOS

Propostas Participaram deste item as empresas abaixo relacionadas, com suas respectivas propostas. (As propostas com * na frente foram desclassificadas pelo pregoeiro)

CNPJ/CPF	Fornecedor	Porte ME/EPP	Declaração ME/EPP/COOP	Quantidade	Valor Unit.	Valor Global	Data/Hora Registro
09.312.196/0001-24	AMENDE COMERCIO E AUTOMACAO DE EQUIPAMENTOS EDUCACIONAI	Sim	Sim	2	R\$ 2.072,4300	R\$ 4.144,8600	09/08/2019 16:06:25
Marca: National Instruments Fabricante: National Instruments Modelo / Versão: USB-6001 Descrição Detalhada do Objeto Ofertado: PLACA DE AQUISIÇÃO DE DADOS, ACONDICIONADA EM CAIXA PLÁSTICA, COM CONEXÕES DE ENTRADA E SAÍDA POR MEIO DE TERMINAIS E FIXAÇÃO POR MEIO DE PARAFUSO. AS SEGUINTEES ESPECIFICAÇÕES MÍNIMAS DEVEM SER ATENDIDAS: CONEXÃO COM O COMPUTADOR ATRAVÉS DE INTERFACE USB 2.0 (CABO INCLUSO); ALIMENTAÇÃO ATRAVÉS DE PORTA USB; SISTEMAS OPERACIONAIS COMPATÍVEIS: WINDOWS E LINUX; ENTRADAS ANALÓGICAS: 8 CANAIS ÚNICOS; 4 CANAIS DIGITAIS; RESOLUÇÃO DE 12 BITS; TAXA DE AMOSTRAGEM 10.000 AMOSTRAS POR SEGUNDO; FAIXA MÁXIMA DE TENSÃO DE -10 V A 10 V; EXATIDÃO MÍNIMA DE 150 MV NA FAIXA MÁXIMA DE TENSÃO; ENTRADA E SAÍDA DIGITAIS: 12 CANAIS BIDIRECIONAIS; SAÍDA A TRANSISTOR; FAIXA DE TENSÃO: 0 A 5 V; CORRENTE FORNECIDA EM CADA PORTA: 8.5 MA; SAÍDAS ANALÓGICAS: 2 CANAIS; RESOLUÇÃO DE 12 BITS; FAIXA DE TENSÃO: 0_x0096_5 V; CORRENTE FORNECIDA EM CADA PORTA: 5 MA; 1 CONTADOR DE 32 BITS; DIMENSÕES MÁXIMAS (A X L X P) (EM MM): 25 X 90 X 90; DEVE POSSIBILITAR O DESENVOLVIMENTO DE APLICAÇÕES NAS PRINCIPAIS LINGUAGENS DE PROGRAMAÇÃO COMO: JAVA, C++, PYTHON, MATLAB, LINGUAGEM G, ENTRE OUTRAS; A PLACA DEVE VIR ACOMPANHADA DE SOFTWARE PARA AQUISIÇÃO DOS DADOS, DOS DRIVERS NECESSÁRIOS E DE MANUAL DE INSTRUÇÕES; GARANTIA MÍNIMA: 1 ANO.							

Lances (Obs: lances com * na frente foram excluídos pelo pregoeiro)

Valor do Lance	CNPJ/CPF	Data/Hora Registro
R\$ 2.072,4300	09.312.196/0001-24	12/08/2019 09:01:35:373

Não existem lances de desempate ME/EPP para o item

Eventos do Item

Evento	Data	Observações
--------	------	-------------

Aberto	12/08/2019 09:50:50	Item aberto.
Iminência de Encerramento	12/08/2019 09:58:19	Batida iminente. Data/hora iminência: 12/08/2019 10:00:19.
Encerrado	12/08/2019 10:16:48	Item encerrado
Abertura do prazo de Convocação - Anexo	12/08/2019 11:16:40	Convocado para envio de anexo o fornecedor AMENDE COMERCIO E AUTOMACAO DE EQUIPAMENTOS EDUCACIONAI, CNPJ/CPF: 09.312.196/0001-24.
Encerramento do prazo de Convocação - Anexo	12/08/2019 12:36:07	Encerrado o prazo de Convocação de Anexo pelo fornecedor AMENDE COMERCIO E AUTOMACAO DE EQUIPAMENTOS EDUCACIONAI, CNPJ/CPF: 09.312.196/0001-24.
Aceite	19/08/2019 16:41:16	Aceite individual da proposta. Fornecedor: AMENDE COMERCIO E AUTOMACAO DE EQUIPAMENTOS EDUCACIONAI, CNPJ/CPF: 09.312.196/0001-24, pelo melhor lance de R\$ 2.072,4300.
Habilitado	23/08/2019 08:25:05	Habilitação em grupo de propostas. Fornecedor: AMENDE COMERCIO E AUTOMACAO DE EQUIPAMENTOS EDUCACIONAI - CNPJ/CPF: 09.312.196/0001-24

Não existem intenções de recurso para o item

Item: 58 - REGULADOR TENSAO

Propostas Participaram deste item as empresas abaixo relacionadas, com suas respectivas propostas.
(As propostas com * na frente foram desclassificadas pelo pregoeiro)

CNPJ/CPF	Fornecedor	Porte ME/EPP	Declaração ME/EPP/COOP	Quantidade	Valor Unit.	Valor Global	Data/Hora Registro
09.242.037/0001-09	BEZERRA - COMERCIO DE PRODUTOS E EQUIPAMENTOS EIRELI Marca: EDUTEC Fabricante: ASTRAL Modelo / Versão: ELL8018-T Descrição Detalhada do Objeto Ofertado: REGULADOR DE TENSÃO (VARIAC) TRIFÁSICO - TENSÃO DE ENTRADA: 380VCA; POTÊNCIA NOMINAL: 6KVA; FREQUÊNCIA NOMINAL: 60HZ; CORRENTE NOMINAL DE SAÍDA: 8A; TENSÃO DE SAÍDA: 0-430VCA ± 10%;DIMENSÕES APROXIMADAS (AXLXP) (EM MM): 470X250X210; PESO APROXIMADO: 28KG; O REGULADOR DEVE POSSIBILITAR A OPERAÇÃO COM TENSÃO DE ENTRADA DE 220VCA, APRESENTANDO, PARA ESSA TENSÃO DE ENTRADA, SAÍDA 0-250VCA E POTÊNCIA NOMINAL DE 3KVA; GARANTIA MÍNIMA: 1 ANO. O prazo de validade da proposta não será inferior a 60 (sessenta) dias	Sim	Sim	3	R\$ 1.805,0000	R\$ 5.415,0000	09/08/2019 18:57:05
27.253.891/0001-44	S.K FERNANDES AUTOMACAO INDUSTRIAL EIRELI Marca: WEG Fabricante: WEG Modelo / Versão: WEG Descrição Detalhada do Objeto Ofertado: REGULADOR DE TENSÃO (VARIAC) TRIFÁSICO - TENSÃO DE ENTRADA: 380VCA; POTÊNCIA NOMINAL: 6KVA; FREQUÊNCIA NOMINAL: 60HZ; CORRENTE NOMINAL DE SAÍDA: 8A; TENSÃO DE SAÍDA: 0-430VCA _ 10%; DIMENSÕES APROXIMADAS (AXLXP) (EM MM): 470X250X210; PESO APROXIMADO: 28KG; O REGULADOR DEVE POSSIBILITAR A OPERAÇÃO COM TENSÃO DE ENTRADA DE 220VCA, APRESENTANDO, PARA ESSA TENSÃO DE ENTRADA, SAÍDA 0-250VCA E POTÊNCIA NOMINAL DE 3KVA; GARANTIA MÍNIMA: 1 ANO.	Sim	Sim	3	R\$ 3.000,0000	R\$ 9.000,0000	08/08/2019 14:38:17
32.519.346/0001-97	GASKAM COMERCIO E CONSTRUCAO CIVIL EIRELI Marca: sms Fabricante: sms Modelo / Versão: 6kva Descrição Detalhada do Objeto Ofertado: Descrição: REGULADOR DE TENSÃO (VARIAC) TRIFÁSICO - TENSÃO DE ENTRADA: 380VCA; POTÊNCIA NOMINAL: 6KVA; FREQUÊNCIA NOMINAL: 60HZ; CORRENTE NOMINAL DE SAÍDA: 8A; TENSÃO DE SAÍDA: 0-430VCA _ 10%; DIMENSÕES APROXIMADAS (AXLXP) (EM MM): 470X250X210; PESO APROXIMADO: 28KG; O REGULADOR DEVE POSSIBILITAR A OPERAÇÃO COM TENSÃO DE ENTRADA DE 220VCA, APRESENTANDO, PARA ESSA TENSÃO DE ENTRADA, SAÍDA 0-250VCA E POTÊNCIA NOMINAL DE 3KVA; GARANTIA MÍNIMA: 1 ANO.	Sim	Sim	3	R\$ 100.000,0000	R\$ 300.000,0000	11/08/2019 22:55:05

Lances (Obs: lances com * na frente foram excluídos pelo pregoeiro)

Valor do Lance	CNPJ/CPF	Data/Hora Registro
R\$ 100.000,0000	32.519.346/0001-97	12/08/2019 09:01:35:373
R\$ 3.000,0000	27.253.891/0001-44	12/08/2019 09:01:35:373
R\$ 1.805,0000	09.242.037/0001-09	12/08/2019 09:01:35:373

Não existem lances de desempate ME/EPP para o item

Eventos do Item

Evento	Data	Observações
Aberto	12/08/2019 10:00:18	Item aberto.
Iminência de Encerramento	12/08/2019 10:05:46	Batida iminente. Data/hora iminência: 12/08/2019 10:07:46.

Encerrado	12/08/2019	Item encerrado 10:30:17
Abertura do prazo de Convocação - Anexo	12/08/2019	Convocado para envio de anexo o fornecedor BEZERRA - COMERCIO DE PRODUTOS E EQUIPAMENTOS EIRELI, CNPJ/CPF: 09.242.037/0001-09.
Encerramento do prazo de Convocação - Anexo	12/08/2019	Encerrado o prazo de Convocação de Anexo pelo fornecedor BEZERRA - COMERCIO DE PRODUTOS E EQUIPAMENTOS EIRELI, CNPJ/CPF: 09.242.037/0001-09.
Aceite	19/08/2019	Aceite individual da proposta. Fornecedor: BEZERRA - COMERCIO DE PRODUTOS E EQUIPAMENTOS EIRELI, CNPJ/CPF: 09.242.037/0001-09, pelo melhor lance de R\$ 1.805,0000.
Habilitado	23/08/2019	Habilitação em grupo de propostas. Fornecedor: BEZERRA - COMERCIO DE PRODUTOS E EQUIPAMENTOS EIRELI - CNPJ/CPF: 09.242.037/0001-09

Não existem intenções de recurso para o item

Item: 59 - TACÔMETRO

Propostas Participaram deste item as empresas abaixo relacionadas, com suas respectivas propostas.
(As propostas com * na frente foram desclassificadas pelo pregoeiro)

CNPJ/CPF	Fornecedor	Porte ME/EPP	Declaração ME/EPP/COOP	Quantidade	Valor Unit.	Valor Global	Data/Hora Registro
09.614.581/0001-26	VOLTCOM DO BRASIL LTDA	Sim	Sim	13	R\$ 470,0000	R\$ 6.110,0000	09/08/2019 15:05:38
<p>Marca: MINIPA Fabricante: MINIPA Modelo / Versão: MDT-2238b Descrição Detalhada do Objeto Ofertado: TACÔMETRO FOTO/CONTATO DIGITAL MDT-2238B, Com Display: 5 dígitos, 100000 Contagens; Taxa de Amostragem: 0.5 segundo (acima de 120RPM); Indicação de Bateria Fraca; Memorização dos Valores Máximo, Mínimo e Última Leitura: "UP", "dn", e "LA" são mostrados, respectivamente, no display; Seleção de Faixa: Automática; Distância de Detecção (Foto Tacômetro): 50mm ~ 500mm; Base de Tempo: Cristal de Quartzo; Ambiente de Operação: 0°C ~ 50°C, RH < 80%; Ambiente de Armazenamento: -20°C ~ 50°C, RH < 80%; Alimentação: 4 baterias AA de 1.5V; Consumo de Corrente: Aprox. 50mA; Dimensões: 160(A) x 72(L) x 37(P)mm; Peso: Aprox. 300g (incluindo bateria); Garantia: 12 Meses; RPM (FOTO):Faixas: 2.5 ~ 99999 RPM; Precisão: ± (0.05%+1D); Resolução: 0.1 RPM (2.5 ~ 999.9 RPM - Foto); 1 RPM (&#8805; 1000 RPM - Foto);RPM (CONTATO):Faixas: 0.5 ~ 19999 RPM; Precisão: ± (0.05%+1D); Resolução: 0.1 RPM (0.5 ~ 999.9 RPM - Contato); 1 RPM (&#8805; 1000 RPM - Contato);VELOCIDADE DE SUPERFÍCIE: Faixas: 0.05 ~ 1999.9 m / min; Precisão: ± (0.05%+1D); Resolução: 0.01 m/min(0.05 ~ 99.99 m/min); 0.1 m/min (&#8805; 100 m/min); ACESSÓRIOS: Manual de Instruções; Adaptador para Medir Velocidade de Superfície (Modelo TW-02); Adaptador para Medir RPM por Contato; Adaptador para Medida por Contato; Borracha Tipo Cone (Modelo TC-02); Borracha Tipo Funil (Modelo TF-02); Três Fitas Refletoras para RPM (200mm) (Modelo FRT-20); Estojo para Transporte; Baterias.</p>							
10.376.569/0001-00	N.H.NETO COMERCIO DE INSTRUMENTOS DE MEDICAO	Sim	Sim	13	R\$ 476,0000	R\$ 6.188,0000	05/08/2019 15:47:43
<p>Marca: Politerm / POL-19 Fabricante: Politerm / pol-19 Modelo / Versão: pol-19 Descrição Detalhada do Objeto Ofertado: Tacômetro digital duplo (Foto-Contato), com Mira Laser, modelo POL-19, display LCD 5 dígitos, faixas de 0,5-19,999rpm (Contato) e 2,5-99.999rpm (foto / laser), resolução 0,1rpm / 1rpm, precisão ±0,05%, medição de velocidade linear de 0,05 até 1,999.9m/minuto, memória de máximo e mínimo, alimentação a pilha, fornecido com fita refletiva, adaptadores (cone / funil / roda metragem) e manual de operação.</p>							
09.255.284/0001-31	CASA DA INSTRUMENTACAO LTDA	Sim	Sim	13	R\$ 477,0000	R\$ 6.201,0000	09/08/2019 10:50:13
<p>Marca: Minipa Fabricante: Minipa Modelo / Versão: mdt-2238B Descrição Detalhada do Objeto Ofertado: TACÔMETRO DE CONTATO DIGITAL, DISPLAY DE CRISTAL LÍQUIDO: 5 DÍGITOS, 31 MM LCD, ESCALA ÓTICA: 2,5 A 99.999 RPM, CONTATO: 2,5 A 19.999 RPM, PRECISÃO: _ (0.05%+1 DIGITAL), SAMPLING TIME: 0.8 SEC (OVER 60 RPM); TIME BASE: QUARTZ CRYSTAL, SELEÇÃO DE ESCALA - AUTO-RANGE, DETECTANDO DISTÂNCIA: 50 TO 500 MM/2 TO 20 POLEGADAS (PHOTO), POWER: 44 X 1.5 V AA UM-3 BATERIA OU 6 V DIRETO DA CORRENTE; CONSUMO DE ENERGIA: APROX. 50 MA.</p>							
65.453.615/0001-19	HAMEG COMERCIO DE ELETRONICA E IMPORTACAO LTDA	Sim	Sim	13	R\$ 477,0000	R\$ 6.201,0000	09/08/2019 16:57:03
<p>Marca: ICEL Fabricante: ICEL Modelo / Versão: TC5100 Descrição Detalhada do Objeto Ofertado: TACÔMETRO DE CONTATO DIGITAL, DISPLAY DE CRISTAL LÍQUIDO: 5 DÍGITOS, 31 MM LCD, ESCALA ÓTICA: 2,5 A 99.999 RPM, CONTATO: 2,5 A 19.999 RPM, PRECISÃO: _ (0.05%+1 DIGITAL), SAMPLING TIME: 0.8 SEC (OVER 60 RPM); TIME BASE: QUARTZ CRYSTAL, SELEÇÃO DE ESCALA - AUTO-RANGE, DETECTANDO DISTÂNCIA: 50 TO 500 MM/2 TO 20 POLEGADAS (PHOTO), POWER: 44 X 1.5 V AA UM-3 BATERIA OU 6 V DIRETO DA CORRENTE; CONSUMO DE ENERGIA: APROX. 50 MA</p>							
12.134.879/0001-43	AIQ FERRAMENTAS E INSTRUMENTOS LTDA	Sim	Sim	13	R\$ 1.000,0000	R\$ 13.000,0000	06/08/2019 17:18:03
<p>Marca: INSTRUTHERM Fabricante: INSTRUTHERM Modelo / Versão: TD-813 Descrição Detalhada do Objeto Ofertado: TACÔMETRO MOD. TD-813 DIGITAL PORTÁTIL FAIXA CONTATO 0,5 A 19999 E OPTICO 1,5 A 99999 RPM Informações Técnicas: • Display de 5 dígitos • Precisão: ± (0.05% + 1dígito) • Faixa de Medição: Laser: 1.5 a 99999 RPM / Contato: 0.5 a 19999 RPM - 0.05 a 1999.9 m/min. • Resolução: - Laser: 0.1 RPM (2.5 a 999.9 RPM) 1 RPM (> 1000RPM) - Contato: 0.1 RPM (0.5 a 999.9 RPM) 1RPM (> 1000RPM) 0.01m/min. (0.05 a 99.99 m/min.) • Botão MEM: Leitura máxima, mínima e último valor • Tempo de amostragem: 0.8seg. (> 60RPM) • Seleção de escala: Automática • Base de Tempo: Cristal de Quartzo • Distância de detecção: 50mm~500mm (Laser) •</p>							

Dimensões: 210 x 74 x 37mm • Peso: 16,7g • Alimentação: 4 Pilhas Acessórias Fornecidos: - Manual de instruções - Estojo - Fitas refletivas - Parafuso de fixação - Adaptador para medição medição de contato - Ponta para medição de Velocidade Superficial - Ponta para medição de rotação - Ponta Côncava - Ponta Cônica

Lances (Obs: lances com * na frente foram excluídos pelo pregoeiro)

Valor do Lance	CNPJ/CPF	Data/Hora Registro
R\$ 1.000,0000	12.134.879/0001-43	12/08/2019 09:01:35:373
R\$ 477,0000	65.453.615/0001-19	12/08/2019 09:01:35:373
R\$ 477,0000	09.255.284/0001-31	12/08/2019 09:01:35:373
R\$ 476,0000	10.376.569/0001-00	12/08/2019 09:01:35:373
R\$ 470,0000	09.614.581/0001-26	12/08/2019 09:01:35:373
R\$ 379,0000	65.453.615/0001-19	12/08/2019 10:01:17:537
R\$ 400,0000	10.376.569/0001-00	12/08/2019 10:02:01:070
R\$ 255,0800	09.614.581/0001-26	12/08/2019 10:02:10:493
R\$ 240,0000	10.376.569/0001-00	12/08/2019 10:03:02:873
R\$ 430,0000	09.255.284/0001-31	12/08/2019 10:09:19:367
R\$ 373,2100	12.134.879/0001-43	12/08/2019 10:10:02:307

Não existem lances de desempate ME/EPP para o item

Eventos do Item

Evento	Data	Observações
Aberto	12/08/2019 10:00:31	Item aberto.
Iminência de Encerramento	12/08/2019 10:05:55	Batida iminente. Data/hora iminência: 12/08/2019 10:07:55.
Encerrado	12/08/2019 10:37:31	Item encerrado
Abertura do prazo de Convocação - Anexo	12/08/2019 11:17:10	Convocado para envio de anexo o fornecedor N.H.NETO COMERCIO DE INSTRUMENTOS DE MEDICAO, CNPJ/CPF: 10.376.569/0001-00.
Encerramento do prazo de Convocação - Anexo	12/08/2019 12:23:55	Encerrado o prazo de Convocação de Anexo pelo fornecedor N.H.NETO COMERCIO DE INSTRUMENTOS DE MEDICAO, CNPJ/CPF: 10.376.569/0001-00.
Aceite	19/08/2019 16:42:48	Aceite individual da proposta. Fornecedor: N.H.NETO COMERCIO DE INSTRUMENTOS DE MEDICAO, CNPJ/CPF: 10.376.569/0001-00, pelo melhor lance de R\$ 240,0000.
Habilitado	23/08/2019 08:25:05	Habilitação em grupo de propostas. Fornecedor: N.H.NETO COMERCIO DE INSTRUMENTOS DE MEDICAO - CNPJ/CPF: 10.376.569/0001-00

Não existem intenções de recurso para o item

Item: 60 - TACÔMETRO

Propostas Participaram deste item as empresas abaixo relacionadas, com suas respectivas propostas. (As propostas com * na frente foram desclassificadas pelo pregoeiro)

CNPJ/CPF	Fornecedor	Porte ME/EPP	Declaração ME/EPP/COOP	Quantidade	Valor Unit.	Valor Global	Data/Hora Registro
12.134.879/0001-43	AIQ FERRAMENTAS E INSTRUMENTOS LTDA	Sim	Sim	13	R\$ 1.000,0000	R\$ 13.000,0000	06/08/2019 17:18:03

Marca: INSTRUTHERM

Fabricante: INSTRUTHERM

Modelo / Versão: TD-813

Descrição Detalhada do Objeto Ofertado: TACÔMETRO MOD. TD-813 DIGITAL PORTÁTIL FAIXA CONTATO 0,5 A 19999 E OPTICO 1,5 A 99999 RPM Informações Técnicas: • Display de 5 dígitos • Precisão: ± (0.05% + 1dígito) • Faixa de Medição: Laser: 1.5 a 99999 RPM / Contato: 0.5 a 19999 RPM - 0.05 a 1999.9 m/min. • Resolução: - Laser: 0.1 RPM (2.5 a 999.9 RPM) 1 RPM (> 1000RPM) - Contato: 0.1 RPM (0.5 a 999.9 RPM) 1RPM (> 1000RPM) 0.01m/min. (0.05 a 99.99 m/min.) • Botão MEM: Leitura máxima, mínima e último valor • Tempo de amostragem: 0.8seg. (> 60RPM) • Seleção de escala: Automática • Base de Tempo: Cristal de Quartzo • Distância de detecção: 50mm~500mm (Laser) • Dimensões: 210 x 74 x 37mm • Peso: 16,7g • Alimentação: 4 Pilhas Acessórias Fornecidos: - Manual de instruções - Estojo - Fitas refletivas - Parafuso de fixação - Adaptador para medição medição de contato - Ponta para medição de Velocidade Superficial - Ponta para medição de rotação - Ponta Côncava - Ponta Cônica

Lances (Obs: lances com * na frente foram excluídos pelo pregoeiro)

Valor do Lance	CNPJ/CPF	Data/Hora Registro
R\$ 1.000,0000	12.134.879/0001-43	12/08/2019 09:01:35:373

Não existem lances de desempate ME/EPP para o item

Eventos do Item

Evento	Data	Observações
Aberto	12/08/2019 10:00:34	Item aberto.
Iminência de Encerramento	12/08/2019 10:06:07	Batida iminente. Data/hora iminência: 12/08/2019 10:08:07.
Encerrado	12/08/2019 10:30:48	Item encerrado

Abertura do prazo de Convocação - Anexo	12/08/2019 11:17:45	Convocado para envio de anexo o fornecedor AIQ FERRAMENTAS E INSTRUMENTOS LTDA, CNPJ/CPF: 12.134.879/0001-43.
Encerramento do prazo de Convocação - Anexo	12/08/2019 11:35:14	Encerrado o prazo de Convocação de Anexo pelo fornecedor AIQ FERRAMENTAS E INSTRUMENTOS LTDA, CNPJ/CPF: 12.134.879/0001-43.
Abertura do prazo de Convocação - Anexo	15/08/2019 15:18:47	Convocado para envio de anexo o fornecedor AIQ FERRAMENTAS E INSTRUMENTOS LTDA, CNPJ/CPF: 12.134.879/0001-43.
Encerramento do prazo de Convocação - Anexo	15/08/2019 15:59:52	Encerrado o prazo de Convocação de Anexo pelo fornecedor AIQ FERRAMENTAS E INSTRUMENTOS LTDA, CNPJ/CPF: 12.134.879/0001-43.
Cancelado na aceitação	16/08/2019 10:01:25	Item cancelado na aceitação. Motivo: Valor proposto acima do valor de referência. Empresa não ofertou valor possível de aceitação.

Não existem intenções de recurso para o item

Item: 61 - TERRÔMETRO

Propostas Participaram deste item as empresas abaixo relacionadas, com suas respectivas propostas. (As propostas com * na frente foram desclassificadas pelo pregoeiro)

CNPJ/CPF	Fornecedor	Porte ME/EPP	Declaração ME/EPP/COOP	Quantidade	Valor Unit.	Valor Global	Data/Hora Registro
12.134.879/0001-43	AIQ FERRAMENTAS E INSTRUMENTOS LTDA	Sim	Sim	15	R\$ 5.000,0000	R\$ 75.000,0000	06/08/2019 17:20:07
Marca: INSTRUTHERM Fabricante: INSTRUTHERM Modelo / Versão: MRT-1000 Descrição Detalhada do Objeto Ofertado: TERRÔMETRO DIGITAL PORTÁTIL, ESCALA DE RESISTENCIA E RESISTIVIDADE, 4 ESTACAS MOD.MRT-1000 Informações Técnicas: • Características • Display LCD • Normas -IEC 61010-1 (CAT-III 300V, CAT-IV 150V - Grau 2 de poluição) -IEC 61010-031（Requisitos para Sondas portáteis ） -IEC 61557-1, 5 (Testador de Resistência de Terra) -IEC 61326-1 EMC Padrão Função Escalas Resolução Faixa de Medição Precisão Resistência de Terra 2Ω 0,001Ω 0,05-2,099Ω ±3% + 0.05Ω 20Ω 0,01Ω 0,05-2,099Ω ±3% + 5 dígitos 200Ω 0.1Ω 0,5-209,9Ω 2000Ω 1Ω 5-2099Ω 20Ω 10Ω 50-20.99Ω 200Ω 100Ω 500-209.9K Ω Função Escalas Resolução Faixa de Medição Precisão Resistividade de Terra 2Ω 0,1Ω m ~ 1Ω m Busca Automática de Faixa 0,3~395,6Ω m r= 2 x II x to x Rg 20Ω 0,3~3956Ω m 200Ω 0,3~39,56kΩ m 2000Ω 0,3~395,6kΩ m 20Ω 0,3~1999kΩ m 200Ω •Display com Iluminação de fundo •Indicação de pilhas fraca •Configuração de data e horário •Função de gravação na memória •Dimensão do instrumento: 181x146x710mm •Dimensão das estacas: 101x225mm •Dimensão dos cabos: 10m (cada) •Peso: Aprox. 1Kg •Alimentação: 8 pilhas AA 1,5 •Temperatura de Operação: 0 a 40°C •Umidade de Operação: < 80% RH Acessórios Fornecidos: - 4 Cabos de testes - 4 Estacas - Estojo para transporte - Manual de instruções							

Lances (Obs: lances com * na frente foram excluídos pelo pregoeiro)

Valor do Lance	CNPJ/CPF	Data/Hora Registro
R\$ 5.000,0000	12.134.879/0001-43	12/08/2019 09:01:35:373

Não existem lances de desempate ME/EPP para o item

Eventos do Item

Evento	Data	Observações
Aberto	12/08/2019 10:00:36	Item aberto.
Iminência de Encerramento	12/08/2019 10:06:17	Batida iminente. Data/hora iminência: 12/08/2019 10:08:17.
Encerrado	12/08/2019 10:18:55	Item encerrado
Abertura do prazo de Convocação - Anexo	12/08/2019 11:18:27	Convocado para envio de anexo o fornecedor AIQ FERRAMENTAS E INSTRUMENTOS LTDA, CNPJ/CPF: 12.134.879/0001-43.
Encerramento do prazo de Convocação - Anexo	12/08/2019 11:35:31	Encerrado o prazo de Convocação de Anexo pelo fornecedor AIQ FERRAMENTAS E INSTRUMENTOS LTDA, CNPJ/CPF: 12.134.879/0001-43.
Cancelado na aceitação	16/08/2019 10:01:13	Item cancelado na aceitação. Motivo: Valor proposto acima do valor de referência. Empresa não ofertou valor possível de aceitação.

Não existem intenções de recurso para o item

Item: 62 - ACESSÓRIOS PARA ESTUDO/TREINAMENTO

Propostas Participaram deste item as empresas abaixo relacionadas, com suas respectivas propostas. (As propostas com * na frente foram desclassificadas pelo pregoeiro)

CNPJ/CPF	Fornecedor	Porte ME/EPP	Declaração ME/EPP/COOP	Quantidade	Valor Unit.	Valor Global	Data/Hora Registro
15.135.292/0001-47	ER COMERCIAL - MATERIAIS PARA SOLDADA LTDA	Sim	Sim	4	R\$ 449,0000	R\$ 1.796,0000	09/08/2019 16:40:16
Marca: JMC Fabricante: JMC Modelo / Versão: MOD235 Descrição Detalhada do Objeto Ofertado: TOCHA PARA MIG/ MAG, COM 5 GUIAS DE 0,8 MM - 0,9 MM - 1,0 MM - 1,2 MM E 1,6 MM E 5 GUIAS DE 1,0 MM E COM 5 BOCAIS COM ROSCAS COM DIÂMETROS (16 MM, 12 MM, 13 MM, 15 MM), CABO DE 5 M. MODELO DE REFERÊNCIA: TOCHA MXL 400.							

Lances (Obs: lances com * na frente foram excluídos pelo pregoeiro)**Valor do Lance**

R\$ 449,0000

CNPJ/CPF

15.135.292/0001-47

Data/Hora Registro

12/08/2019 09:01:35:373

Não existem lances de desempate ME/EPP para o item**Eventos do Item**

Evento	Data	Observações
Aberto	12/08/2019 10:00:39	Item aberto.
Iminência de Encerramento	12/08/2019 10:06:26	Batida iminente. Data/hora iminência: 12/08/2019 10:08:26.
Encerrado	12/08/2019 10:23:08	Item encerrado
Abertura do prazo de Convocação - Anexo	12/08/2019 11:18:40	Convocado para envio de anexo o fornecedor ER COMERCIAL - MATERIAIS PARA SOLDA LTDA, CNPJ/CPF: 15.135.292/0001-47.
Encerramento do prazo de Convocação - Anexo	12/08/2019 11:44:07	Encerrado o prazo de Convocação de Anexo pelo fornecedor ER COMERCIAL - MATERIAIS PARA SOLDA LTDA, CNPJ/CPF: 15.135.292/0001-47.
Abertura do prazo de Convocação - Anexo	13/08/2019 10:20:36	Convocado para envio de anexo o fornecedor ER COMERCIAL - MATERIAIS PARA SOLDA LTDA, CNPJ/CPF: 15.135.292/0001-47.
Encerramento do prazo de Convocação - Anexo	13/08/2019 10:35:24	Encerrado o prazo de Convocação de Anexo pelo fornecedor ER COMERCIAL - MATERIAIS PARA SOLDA LTDA, CNPJ/CPF: 15.135.292/0001-47.
Aceite	19/08/2019 16:43:38	Aceite individual da proposta. Fornecedor: ER COMERCIAL - MATERIAIS PARA SOLDA LTDA, CNPJ/CPF: 15.135.292/0001-47, pelo melhor lance de R\$ 449,0000.
Habilitado	23/08/2019 08:25:05	Habilitação em grupo de propostas. Fornecedor: ER COMERCIAL - MATERIAIS PARA SOLDA LTDA - CNPJ/CPF: 15.135.292/0001-47

Não existem intenções de recurso para o item**Item: 63 - TORNO BANCADA****Propostas** Participaram deste item as empresas abaixo relacionadas, com suas respectivas propostas.

(As propostas com * na frente foram desclassificadas pelo pregoeiro)

CNPJ/CPF	Fornecedor	Porte ME/EPP	Declaração ME/EPP/COOP	Quantidade	Valor Unit.	Valor Global	Data/Hora Registro
28.626.045/0001-95	R & R COMERCIO E SERVICOS EIRELI	Sim	Sim	4	R\$ 10.250,0000	R\$ 41.000,0000	09/08/2019 17:45:30
	Marca: Manrod Fabricante: Manrod Modelo / Versão: MR-330 Descrição Detalhada do Objeto Ofertado: TORNO MECÂNICO DE BANCADA PROFISSIONAL, 550 MM DE COMPRIMENTO APROXIMADAMENTE, TENSÃO DE 220 V, POTÊNCIA APROXIMADA DE 550 W, 60 HZ, AJUSTE PARA 6 VELOCIDADES DIFERENTES, COM PESO APROXIMADO DE 180 KG.						
77.050.557/0001-61	EMPREMAQ MAQUINAS OPERATRIZES LTDA	Sim	Sim	4	R\$ 15.000,0000	R\$ 60.000,0000	09/08/2019 14:34:09
	Marca: Clark Fabricante: Nantong Modelo / Versão: Clark / BV20L Descrição Detalhada do Objeto Ofertado: Torno Mecânico Bancada Profissional; Características: Distância entre pontas 550mm; Alimentação elétrica 220v/60Hz - trifásica; Potência do motor principal 3/4Hp; Gama de velocidade (6) 140 ~ 1710rpm; Peso do equipamento 123Kg.						
15.282.550/0001-18	SPENCER COMERCIO DE EQUIPAMENTOS INDUSTRIAIS E SERVICOS	Sim	Sim	4	R\$ 15.000,0000	R\$ 60.000,0000	12/08/2019 08:24:02
	Marca: Fortg Fabricante: Fortg Modelo / Versão: FORTG PRO FG004.BV20L Descrição Detalhada do Objeto Ofertado: TORNO MECÂNICO DE BANCADA PROFISSIONAL, 550 MM DE COMPRIMENTO APROXIMADAMENTE, TENSÃO DE 220 V, POTÊNCIA APROXIMADA DE 550 W, 60 HZ, AJUSTE PARA 6 VELOCIDADES DIFERENTES, COM PESO APROXIMADO DE 180 KG.						
18.527.195/0001-98	DOMINIO COMERCIO DE EQUIPAMENTOS - EIRELI	Sim	Sim	4	R\$ 30.000,0000	R\$ 120.000,0000	09/08/2019 16:48:11
	Marca: MANROD Fabricante: MANROD Modelo / Versão: MR 330 Descrição Detalhada do Objeto Ofertado: TORNO MECÂNICO DE BANCADA PROFISSIONAL, 550 MM DE COMPRIMENTO APROXIMADAMENTE, TENSÃO DE 220 V, POTÊNCIA APROXIMADA DE 550 W, 60 HZ, AJUSTE PARA 6 VELOCIDADES DIFERENTES, COM PESO APROXIMADO DE 180 KG. Marca/Fabricante: MANROD - Modelo: MR 330.						
04.821.081/0001-41	HEIBER COMERCIO E REPRESENTACOES LTDA	Sim	Sim	4	R\$ 30.000,0000	R\$ 120.000,0000	12/08/2019 08:43:08

Marca: Manrod**Fabricante:** Manrod**Modelo / Versão:** MR-330**Descrição Detalhada do Objeto Ofertado:** TORNO MECÂNICO DE BANCADA PROFISSIONAL, 550 MM DE COMPRIMENTO APROXIMADAMENTE, TENSÃO DE 220 V, POTÊNCIA APROXIMADA DE 550 W, 60 HZ, AJUSTE PARA 6 VELOCIDADES DIFERENTES, COM PESO APROXIMADO DE 180 KG. Entrega de 30 dias, validade da proposta de 60 dias.**Lances** (Obs: lances com * na frente foram excluídos pelo pregoeiro)

Valor do Lance	CNPJ/CPF	Data/Hora Registro
R\$ 30.000,0000	04.821.081/0001-41	12/08/2019 09:01:35:373
R\$ 30.000,0000	18.527.195/0001-98	12/08/2019 09:01:35:373
R\$ 15.000,0000	15.282.550/0001-18	12/08/2019 09:01:35:373
R\$ 15.000,0000	77.050.557/0001-61	12/08/2019 09:01:35:373
R\$ 10.250,0000	28.626.045/0001-95	12/08/2019 09:01:35:373
R\$ 10.200,0000	77.050.557/0001-61	12/08/2019 10:02:47:230
R\$ 10.198,0000	04.821.081/0001-41	12/08/2019 10:07:31:733
R\$ 10.150,0000	77.050.557/0001-61	12/08/2019 10:07:43:783
R\$ 10.149,0000	04.821.081/0001-41	12/08/2019 10:07:58:940
R\$ 10.143,9900	28.626.045/0001-95	12/08/2019 10:08:50:630
R\$ 10.143,0000	04.821.081/0001-41	12/08/2019 10:09:04:757
R\$ 10.123,0000	15.282.550/0001-18	12/08/2019 10:09:18:477
R\$ 10.142,9900	28.626.045/0001-95	12/08/2019 10:09:25:290
R\$ 10.122,0000	04.821.081/0001-41	12/08/2019 10:09:26:133
R\$ 10.000,0000	77.050.557/0001-61	12/08/2019 10:09:33:337
R\$ 9.977,0000	15.282.550/0001-18	12/08/2019 10:09:45:540
R\$ 9.998,0000	04.821.081/0001-41	12/08/2019 10:09:46:557
R\$ 9.898,9900	28.626.045/0001-95	12/08/2019 10:09:54:573
R\$ 9.872,0000	15.282.550/0001-18	12/08/2019 10:10:11:917
R\$ 9.827,9900	28.626.045/0001-95	12/08/2019 10:10:22:213
R\$ 9.870,0000	04.821.081/0001-41	12/08/2019 10:10:22:870
R\$ 9.814,0000	15.282.550/0001-18	12/08/2019 10:10:34:153
R\$ 9.810,0000	04.821.081/0001-41	12/08/2019 10:10:43:700
R\$ 9.800,0000	77.050.557/0001-61	12/08/2019 10:10:46:840
R\$ 9.799,9800	15.282.550/0001-18	12/08/2019 10:10:57:840
R\$ 9.798,0000	04.821.081/0001-41	12/08/2019 10:11:03:750
R\$ 9.722,9900	28.626.045/0001-95	12/08/2019 10:11:17:983
R\$ 9.797,9800	15.282.550/0001-18	12/08/2019 10:11:24:720
R\$ 9.718,0000	04.821.081/0001-41	12/08/2019 10:11:26:797
R\$ 9.623,9900	28.626.045/0001-95	12/08/2019 10:11:40:140
R\$ 9.610,0000	04.821.081/0001-41	12/08/2019 10:11:47:563
R\$ 9.589,9900	28.626.045/0001-95	12/08/2019 10:12:05:033
R\$ 9.585,0000	04.821.081/0001-41	12/08/2019 10:12:10:237
R\$ 9.543,9900	28.626.045/0001-95	12/08/2019 10:12:47:333
R\$ 9.541,0000	04.821.081/0001-41	12/08/2019 10:13:02:710
R\$ 9.539,9900	28.626.045/0001-95	12/08/2019 10:13:15:477
R\$ 9.537,0000	04.821.081/0001-41	12/08/2019 10:13:23:007
R\$ 9.534,9900	28.626.045/0001-95	12/08/2019 10:13:38:587
R\$ 9.532,0000	04.821.081/0001-41	12/08/2019 10:14:07:620
R\$ 9.528,9900	28.626.045/0001-95	12/08/2019 10:14:17:137
R\$ 9.524,0000	04.821.081/0001-41	12/08/2019 10:14:53:560
R\$ 9.514,9900	28.626.045/0001-95	12/08/2019 10:15:01:623
R\$ 9.510,0000	04.821.081/0001-41	12/08/2019 10:15:14:890
R\$ 9.509,9900	28.626.045/0001-95	12/08/2019 10:15:22:860
R\$ 9.498,0000	04.821.081/0001-41	12/08/2019 10:15:35:330
R\$ 9.423,9900	28.626.045/0001-95	12/08/2019 10:15:43:720
R\$ 9.417,0000	04.821.081/0001-41	12/08/2019 10:15:56:050
R\$ 9.416,9900	28.626.045/0001-95	12/08/2019 10:16:04:673
R\$ 9.411,0000	04.821.081/0001-41	12/08/2019 10:16:16:160
R\$ 9.389,9900	28.626.045/0001-95	12/08/2019 10:16:37:333
R\$ 9.388,0000	04.821.081/0001-41	12/08/2019 10:16:43:770
R\$ 9.373,9900	28.626.045/0001-95	12/08/2019 10:16:58:583
R\$ 9.373,0000	04.821.081/0001-41	12/08/2019 10:17:04:587
R\$ 9.363,9900	28.626.045/0001-95	12/08/2019 10:17:20:540

R\$ 9.360,0000	04.821.081/0001-41	12/08/2019 10:17:25:180
R\$ 9.289,9900	28.626.045/0001-95	12/08/2019 10:17:42:680
R\$ 9.289,0000	04.821.081/0001-41	12/08/2019 10:17:47:480
R\$ 9.243,9900	28.626.045/0001-95	12/08/2019 10:18:05:760
R\$ 9.242,0000	04.821.081/0001-41	12/08/2019 10:18:10:403
R\$ 9.189,9900	28.626.045/0001-95	12/08/2019 10:18:41:187
R\$ 9.189,0000	04.821.081/0001-41	12/08/2019 10:18:44:263
R\$ 9.089,9900	28.626.045/0001-95	12/08/2019 10:19:05:327
R\$ 9.088,0000	04.821.081/0001-41	12/08/2019 10:19:08:797
R\$ 9.073,9900	28.626.045/0001-95	12/08/2019 10:19:33:987
R\$ 9.073,0000	04.821.081/0001-41	12/08/2019 10:19:37:627
R\$ 9.072,9900	28.626.045/0001-95	12/08/2019 10:20:46:257
R\$ 9.072,0000	04.821.081/0001-41	12/08/2019 10:20:50:570
R\$ 9.068,9900	28.626.045/0001-95	12/08/2019 10:21:10:493
R\$ 9.068,0000	04.821.081/0001-41	12/08/2019 10:21:14:773

Não existem lances de desempate ME/EPP para o item

Eventos do Item

Evento	Data	Observações
Aberto	12/08/2019 10:00:41	Item aberto.
Iminência de Encerramento	12/08/2019 10:06:37	Batida iminente. Data/hora iminência: 12/08/2019 10:08:37.
Encerrado	12/08/2019 10:24:55	Item encerrado
Abertura do prazo de Convocação - Anexo	12/08/2019 11:18:50	Convocado para envio de anexo o fornecedor HEIBER COMERCIO E REPRESENTACOES LTDA, CNPJ/CPF: 04.821.081/0001-41.
Encerramento do prazo de Convocação - Anexo	12/08/2019 12:14:14	Encerrado o prazo de Convocação de Anexo pelo fornecedor HEIBER COMERCIO E REPRESENTACOES LTDA, CNPJ/CPF: 04.821.081/0001-41.
Aceite	19/08/2019 16:31:11	Aceite individual da proposta. Fornecedor: HEIBER COMERCIO E REPRESENTACOES LTDA, CNPJ/CPF: 04.821.081/0001-41, pelo melhor lance de R\$ 9.068,0000.
Habilitado	23/08/2019 08:25:05	Habilitação em grupo de propostas. Fornecedor: HEIBER COMERCIO E REPRESENTACOES LTDA - CNPJ/CPF: 04.821.081/0001-41

Não existem intenções de recurso para o item

Item: 64 - TORNO UNIVERSAL

Propostas Participaram deste item as empresas abaixo relacionadas, com suas respectivas propostas. (As propostas com * na frente foram desclassificadas pelo pregoeiro)

CNPJ/CPF	Fornecedor	Porte ME/EPP	Declaração ME/EPP/COOP	Quantidade	Valor Unit.	Valor Global	Data/Hora Registro
13.129.269/0001-14	ALLMAQ COMERCIO DE MAQUINAS LTDA	Sim	Sim	4	R\$ 102.000,0000	R\$ 408.000,0000	09/08/2019 09:24:27

Marca: NARDINI

Fabricante: INDÚSTRIAS NARDINI S/A

Modelo / Versão: ND 220 SE X 1000

Descrição Detalhada do Objeto Ofertado: TORNO UNIVERSAL, EQUIPAMENTO DE PROCEDÊNCIA NACIONAL PRODUZIDO POR INDÚSTRIAS NARDINI S/A SOB A MARCA NARDINI MODELO ND 220 SE X 1.000MM, COM AS SEGUINTEES ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS: BARRAMENTO: INTEIURIÇO E SEM CAVA; DISTÂNCIA ENTRE PONTAS 1000 MM; ALTURA DE PONTAS: 220 MM; DIÂMETRO ADMISSÍVEL SOBRE BARRAMENTO: 440 MM; LARGURA DO BARRAMENTO: 340 MM; GUIAS TEMPERADAS E RETIFICADAS: DUREZA 450 HB (±25); CABEÇOTE FIXO: NARIZ DA ÁRVORE ASA A2-6; FURO DO EIXO ÁRVORE: 52 MM (2 POLEGADAS); SEDE INTERNA DA BUCHA DE REDUÇÃO CONE MORSE Nº 4; GAMA DE VELOCIDADES: 18; FAIXA DE VELOCIDADES: MÍNIMA: 30 RPM E MÁXIMA: 2.360 RPM. CARRO: CURSO TRANSVERSAL: 250 MM; LONGITUDINAL: 1.000 MM; CURSO DO CARRO PORTA-FERRAMENTAS: 125 MM; DIÂMETRO MÁXIMO TORNEÁVEL SOBRE O CARRO TRANSVERSAL: 270 MM; SEÇÃO DO CABO DA FERRAMENTA: 20 X 20 MM; ESCALAS E ANÉIS GRADUADOS NO SISTEMA MÉTRICO. CABEÇOTE MÓVEL: DIÂMETRO DA MANGA: 60 MM; CURSO DA MANGA: 125 MM; SEDE CÔNICA DA MANGA CM-4. CAIXA DE ROSCAS E AVANÇOS: AVANÇOS: GAMA DE AVANÇOS LONGITUDINAL E TRANSVERSAL: 280 CADA; VELOCIDADE DE AVANÇO LONGITUDINAL: 0,04 MM/ROT, À 10,09 MM/ROT.; VELOCIDADE DE AVANÇO TRANSVERSAL: 0,02 MM/ROT, À 5,04 MM/ROT. ROSCAS: ROSCA MÉTRICA: 140 PASSOS DE 0,4 MM, 58,05 MM; ROSCA EM POLEGADA: 140 PASSOS DE 0,5 FPP, À 42 FPP; ROSCA MÓDULO: 140 PASSOS DE MÓDULO 0,06, À MÓDULO 15; ROSCA DIAMETRAL PITCH: 140 PASSOS DE 2 DP, À 168 DP. ALIMENTAÇÃO ELÉTRICA: 220V OU 380V (CONFORME LOCAL DE INSTALAÇÃO) - 60HZ, TRIFÁSICA; MOTOR PRINCIPAL: 7,5 C.V.; CLASSE DE PROTEÇÃO: IP 55; SISTEMA DE SEGURANÇA DE FIM DE CURSO LONGITUDINAL COM PARADA TOTAL. EM CASO DE PARALISAÇÃO DA MÁQUINA DEVIDO À INTERRUPÇÃO NO FORNECIMENTO DE ENERGIA ELÉTRICA, A MESMA NÃO PODERÁ, EM HIPÓTESE ALGUMA, REINICIAR SEU FUNCIONAMENTO SEM QUE HAJA NOVO COMANDO. COMPONENTES BÁSICOS (OBRIGATÓRIOS E INCLUSOS NO FORNECIMENTO): SISTEMA DE LUBRIFICAÇÃO AUTOMÁTICA NO CABEÇOTE FIXO E CAIXA DE ROSCAS E AVANÇOS; PLACA UNIVERSAL DE TRÊS CASTANHAS INTEIRAS, CORPO EM AÇO, DIÂMETRO 200 MM; PLACA DE ARRASTE DIÂMETRO 200 MM; PLACA DE 4 CASTANHAS INDEPENDENTES DIÂMETRO EXTERNO 200 MM; FLANGES NECESSÁRIOS PARA TODAS AS PLACAS; UMA (1) PONTA FIXA TEMPERADA E RETIFICADA CONE MORSE Nº 4; UMA (1) PONTA ROTATIVA DE PRECISÃO CONE MORSE Nº 4; JOGO DE CHAVES PARA OPERAÇÃO E PREPARAÇÃO DA MÁQUINA; JOGO DE PARAFUSOS E PORCAS DE NIVELAMENTO; ENGRELAGENS DE RECAMBIO PARA ROSCA: MÉTRICA, FIOS POR POLEGADA, MÓDULO E DIAMETRAL PITCH; LUNETAS MÓVEL E FIXA COM PONTAS EM BRONZE; BUCHA DE REDUÇÃO PARA EIXO ÁRVORE CONE INTERNO MORSE 4; BUCHAS E PINOS PARA RECAMBIO DE ENGRELAGENS; CONJUNTO DE REFRIGERAÇÃO CORTE COM BOMBA, REGISTRO,

MANGUEIRA E BICO DIRECIONADOR FLEXÍVEL; PROTEÇÃO TRASEIRA COMPLETA PARA CAVACOS; PORTA FERRAMENTAS QUADRADO DE 4 POSIÇÕES, COM BASE GIRATÓRIA, SEÇÃO DE FERRAMENTA DE 20 X 20 MM; MICROINTERRUPTOR DE SEGURANÇA NA PORTA DE RECAMBIO; FREIO DE SEGURANÇA ELETROMAGNÉTICO ACOPLADO AO MOTOR; CHAVE ELÉTRICA DE COMANDO COM TRAVA DE SEGURANÇA; COBERTURA DE PROTEÇÃO SOBRE A PLACA COM MICRO-INTERRUPTOR DE SEGURANÇA; BANDEJA APARADORA DE CAVACOS REMOVÍVEL; LUMINÁRIA FLUORESCENTE ACOPLADA AO PROTETOR FRONTAL; DESENGATE AUTOMÁTICO LONGITUDINAL. ACOMPANHAM O EQUIPAMENTO: MANUAIS DE OPERAÇÃO, INSTALAÇÃO, MANUTENÇÃO E DIAGRAMAS ELÉTRICOS, TODOS EM LÍNGUA PORTUGUESA. FERRAMENTAL INCLUSO NO FORNECIMENTO: UM (01) SUPORTE REFERÊNCIA PARA SUPORTE: PCLNR 2020 K12 OU MARCA EQUIVALENTE, DEZ (10) INSERTOS, REFERÊNCIA: CNMG 120408 PM GC 4225 OU MARCA EQUIVALENTE; UM (01) SUPORTE PARA TORNEAMENTO EXTERNO (MERGULHO). REFERÊNCIA PARA SUPORTE: SVJBR 2020 OU EQUIVALENTE, DEZ (10) INSERTOS, REFERÊNCIA: VBMT 16 04 08 PM 4225 OU MARCA EQUIVALENTE; UM (01) SUPORTE PARA TORNEAMENTO INTERNO DIÂMETRO 10 MM. REFERÊNCIA PARA SUPORTE: A10K SCLCR 06-R OU MARCA EQUIVALENTE, DEZ (10) INSERTOS, REFERÊNCIA: CCMT 06 02 04 PM4225 OU EQUIVALENTE; UM (01) SUPORTE PARA TORNEAMENTO INTERNO 16MM. REFERÊNCIA PARA SUPORTE: A16R SCLCR 09R OU EQUIVALENTE, DEZ (10) INSERTOS, REFERÊNCIA: CCMT 09 T3 04 PM 4225 OU EQUIVALENTE; UM (01) SUPORTE PARA CANAL EXTERNO 2020-3 T20 REFERÊNCIA DO PORTA-FERRAMENTA: R F123G20-2020 BM OU EQUIVALENTE, DEZ (10) INSERTOS, REFERÊNCIA: N123G1-0300-0002-CM GC 2135 OU EQUIVALENTE; PORTA-FERRAMENTA PARA ROSCAR EXTERNO 2020-16 REFERÊNCIA: R166.4FG-2020-16 OU EQUIVALENTE, CINCO (5) INSERTOS PARA ROSCA MÉTRICA (60 GRAUS) COM GAMA DE 1,5 A 3MM, REFERÊNCIA: R166.0G- 16VM01- 002; E CINCO (5) INSERTOS PARA ROSCA WHITWORTH (55 GRAUS) COM GAMA DE 14 A 8 F.P.P; REFERÊNCIA R166.0G-16VW 01-002. SEGURANÇA DE ACORDO COM A NR-12 VIGENTE DESDE DEZEMBRO DE 2010: A MÁQUINA OFERTADA ATENDE PLENAMENTE A NR-12 VIGENTE DESDE DEZEMBRO DE 2010. SEGURANÇA GERAL DA MÁQUINA E DEMAIS DADOS TÉCNICOS: TODOS CFE. EDITAL E DETALHADOS NA PROPOSTA COMERCIAL. DECLARAMOS TOTAL CONHECIMENTO E PLENA ACEITAÇÃO DAS CONDIÇÕES ESTABELECIDAS NO EDITAL E SEUS ANEXOS.

73.508.350/0001-37 C V S MAQUINAS Não Não 4 R\$ 102.500,0000 R\$ 410.000,0000 09/08/2019
OPERATRIZES 14:27:36
LTDA

Marca: Clark

Fabricante: Nantong

Modelo / Versão: Clark / CM410

Descrição Detalhada do Objeto Ofertado: Torno Universal; Características: Barramento com cava; Distância máxima entre pontas 1000mm; Altura entre pontas 205mm; Diâmetro admissível sobre barramento 410mm; Largura do barramento 360mm; Guias temperadas e retificados, com dureza aproximada de 450Hb; Cabeçote fixo: Nariz da árvore ISO C6; Furo do eixo árvore 52mm; Sede interna da bucha de redução CM4; Gama de velocidades (18) 33 ~ 2250rpm; Carro: Curso do carro transversal 230mm; Curso do carro longitudinal 1000mm; Curso do carro porta ferramenta 120mm; Diâmetro admissível sobre o carro transversal 240mm; Seção do cabo da ferramenta 20x20mm; Escalas e anéis graduados no sistema métrico; Cabeçote móvel: Diâmetro da manga 65mm; Curso da manga 140mm; Sede cônica da manga CM4; Caixa de roscas e avanços: Avanços longitudinais (42) 0,04 a 8,64mm/rev; Avanços transversais(42) 0,014 a 2,88mm/rev; Roscas métrica (40) 0,50 a 56mm; Roscas polegada (52) 0,4375 a 72fpp; Roscas módulo (31) 0,25 a 28Mod; Roscas Diametral Pitch (42) 1,25 a 1044DP; Alimentação elétrica 220v ou 380v/60Hv – trifásico; Potência do motor principal 4 - 6CV; Classe de proteção IP55; Sistema de segurança de fim de curso longitudinal com parada total; Em caso de paralisação da máquina devido à interrupção no fornecimento de energia elétrica, a mesma, em hipótese alguma, reiniciara seu funcionamento sem que haja um novo comando; Acessórios: Sistema de lubrificação automática no cabeçote fixo e caixa de roscas e avanços; Placa universal de 3 castanhas inteiricas, corpo em aço, diâmetro 200mm; Placa de arraste diâmetro 200mm; Placa de 4 castanhas independentes diâmetro de 300mm; Flange para todas as placas; Uma ponta fixa temperada e retificada CM4; Uma ponta rotativa de precisão CM4; Jogo de chaves para operação e preparação da máquina; Jogo de parafusos e porcas de nivelamento; Engrenagens de recambio para roscas, métrica, fios por polegadas, modulo e diametral pitch; Luneta móvel e fixa com pontas de bronze; Bucha de redução para eixo árvore cone interno C; Buchas e pinos para recambio de engrenagens; Conjunto de refrigeração de corte com bomba, registro, mangueira e bico direcionador flexível; Proteção traseira completa para cavacos; Porta ferramenmtas quadrado de 4 posições, base giratória, seção da ferramenta 20x20mm; Micro interruptor de segurança na porta do recambio; Freio de segurança eletromagnético acoplado ao motor, chave elétrica de comando com trava de segurança; Cobertura de proteção sobre a placa com micro interruptor de segurança; Bandeja aparadora de cavacos removível; Luminária fluorescente acoplada ao protetor frontal; Desengate automático longitudinal; Manuais de operação, instalação, manutenção e diagramas elétricos, em língua portuguesa; Ferramental: Conforme edital; Segurança de acordo com a NR-12, vigente desde Dezembro de 2010; A máquina atende plenamente a NR-12 e o edital; Instalação e entrega Técnica: Conforme edital.

22.369.025/0001-08 CORALMAQUINAS Sim Sim 4 R\$ 102.833,3300 R\$ 411.333,3200 11/08/2019
BH COMERCIO DE 21:39:55
MAQUINAS LTDA

Marca: CORALCUT

Fabricante: PLOTO

Modelo / Versão: C6246 X 1.000 MM

Descrição Detalhada do Objeto Ofertado: TORNO UNIVERSAL BARRAMENTO: INTEIRIÇO E SEM CAVA; DISTÂNCIA ENTRE PONTAS 1000 MM; ALTURA DE PONTAS: MAIOR OU IGUAL A 220 MM; DIÂMETRO ADMISSÍVEL SOBRE BARRAMENTO MAIOR OU IGUAL A 420 MM; LARGURA DO BARRAMENTO: MAIOR OU IGUAL A 300 MM; GUIAS TEMPERADAS E RETIFICADAS: DUREZA 450 HB (_25); CABEÇOTE FIXO: NARIZ DA ÁRVORE ASA L0, ASA A2-6 OU CAMLOCK DI-6; FURO DO EIXO ÁRVORE: MÍNIMO Ø 51 MM (2 POLEGADAS); SEDE INTERNA DA BUCHA DE REDUÇÃO CONE MORSE Nº 4; GAMA DE VELOCIDADES: 18 OU SUPERIOR; FAIXA DE VELOCIDADES: MÍNIMA, MENOR OU IGUAL A 48 RPM E MÁXIMA, MAIOR OU IGUAL A 2.200 RPM. CARRO: CURSO TRANSVERSAL: MAIOR OU IGUAL A 230 MM; LONGITUDINAL: DE 1.000 MM; CURSO DO CARRO PORTA-FERRAMENTAS: MAIOR OU IGUAL A 120 MM; DIÂMETRO MÁXIMO TORNEÁVEL SOBRE O CARRO TRANSVERSAL: 240 MM; SEÇÃO DO CABO DA FERRAMENTA MAIOR OU IGUAL A 20 X 20 MM; ESCALAS E ANÉIS GRADUADOS NO SISTEMA MÉTRICO. CABEÇOTE MÓVEL: DIÂMETRO DA MANGA: MAIOR OU IGUAL 60 MM; CURSO DA MANGA: MAIOR OU IGUAL 125 MM; SEDE CÔNICA DA MANGA CM-4. CAIXA DE ROSCAS E AVANÇOS: AVANÇOS - GAMA DE AVANÇOS LONGITUDINAL E TRANSVERSAL: MÍNIMO DE 40 CADA; VELOCIDADE DE AVANÇO LONGITUDINAL: 0,05 MM/ROT, OU MENOR, À 8,0 MM/ROT., OU MAIOR; VELOCIDADE DE AVANÇO TRANSVERSAL: 0,03 MM/ROT, OU MENOR, À

Lances (Obs: lances com * na frente foram excluídos pelo pregoeiro)

Valor do Lance	CNPJ/CPF	Data/Hora Registro
R\$ 102.833,3300	22.369.025/0001-08	12/08/2019 09:01:35:373
R\$ 102.500,0000	73.508.350/0001-37	12/08/2019 09:01:35:373
R\$ 102.000,0000	13.129.269/0001-14	12/08/2019 09:01:35:373
R\$ 101.999,0000	22.369.025/0001-08	12/08/2019 10:02:48:170
R\$ 101.000,0000	73.508.350/0001-37	12/08/2019 10:03:06:450
R\$ 100.999,0000	22.369.025/0001-08	12/08/2019 10:03:25:407

R\$ 100.500,0000	13.129.269/0001-14	12/08/2019 10:04:54:850
R\$ 100.900,0000	73.508.350/0001-37	12/08/2019 10:05:04:100
R\$ 99.900,0000	13.129.269/0001-14	12/08/2019 10:05:22:710
R\$ 100.000,0000	73.508.350/0001-37	12/08/2019 10:06:06:307
R\$ 99.500,0000	73.508.350/0001-37	12/08/2019 10:06:44:107
R\$ 99.499,0000	13.129.269/0001-14	12/08/2019 10:07:03:607
R\$ 99.490,0000	22.369.025/0001-08	12/08/2019 10:08:19:753
R\$ 99.390,0000	13.129.269/0001-14	12/08/2019 10:09:08:333
R\$ 99.000,0000	73.508.350/0001-37	12/08/2019 10:09:16:790
R\$ 99.300,0000	22.369.025/0001-08	12/08/2019 10:09:21:727
R\$ 98.000,0000	22.369.025/0001-08	12/08/2019 10:09:51:463
R\$ 98.950,0000	13.129.269/0001-14	12/08/2019 10:10:00:323

Não existem lances de desempate ME/EPP para o item

Eventos do Item

Evento	Data	Observações
Aberto	12/08/2019 10:00:43	Item aberto.
Iminência de Encerramento	12/08/2019 10:07:38	Batida iminente. Data/hora iminência: 12/08/2019 10:09:38.
Encerrado	12/08/2019 10:10:09	Item encerrado
Abertura do prazo de Convocação - Anexo	12/08/2019 11:19:02	Convocado para envio de anexo o fornecedor CORALMAQUINAS BH COMERCIO DE MAQUINAS LTDA, CNPJ/CPF: 22.369.025/0001-08.
Encerramento do prazo de Convocação - Anexo	12/08/2019 12:46:07	Encerrado o prazo de Convocação de Anexo pelo fornecedor CORALMAQUINAS BH COMERCIO DE MAQUINAS LTDA, CNPJ/CPF: 22.369.025/0001-08.
Recusa	16/08/2019 13:37:20	Recusa da proposta. Fornecedor: CORALMAQUINAS BH COMERCIO DE MAQUINAS LTDA, CNPJ/CPF: 22.369.025/0001-08, pelo melhor lance de R\$ 98.000,0000. Motivo: Produto ofertado pela empresa não atende ao descrito no TR. Divergências apontadas pelo demandante: Não é mencionado se o barramento possui GUIAS TEMPERADAS E RETIFICADAS, DUREZA 450 HB (±25); Sede interna da bucha de redução; Curso do carro longitudinal não informado; dentre outros..
Abertura do prazo de Convocação - Anexo	16/08/2019 13:37:31	Convocado para envio de anexo o fornecedor ALLMAQ COMERCIO DE MAQUINAS LTDA, CNPJ/CPF: 13.129.269/0001-14.
Encerramento do prazo de Convocação - Anexo	16/08/2019 13:54:09	Encerrado o prazo de Convocação de Anexo pelo fornecedor ALLMAQ COMERCIO DE MAQUINAS LTDA, CNPJ/CPF: 13.129.269/0001-14.
Aceite	19/08/2019 16:47:26	Aceite individual da proposta. Fornecedor: ALLMAQ COMERCIO DE MAQUINAS LTDA, CNPJ/CPF: 13.129.269/0001-14, pelo melhor lance de R\$ 98.950,0000.
Habilitado	23/08/2019 08:25:05	Habilitação em grupo de propostas. Fornecedor: ALLMAQ COMERCIO DE MAQUINAS LTDA - CNPJ/CPF: 13.129.269/0001-14

Não existem intenções de recurso para o item

Item: 65 - TRANSFORMADOR DISTRIBUIÇÃO

Propostas Participaram deste item as empresas abaixo relacionadas, com suas respectivas propostas. (As propostas com * na frente foram desclassificadas pelo pregoeiro)

CNPJ/CPF	Fornecedor	Porte ME/EPP	Declaração ME/EPP/COOP	Quantidade	Valor Unit.	Valor Global	Data/Hora Registro
27.253.891/0001-44	S.K FERNANDES AUTOMACAO INDUSTRIAL EIRELI	Sim	Sim	1	R\$ 8.000,0000	R\$ 8.000,0000	08/08/2019 14:39:57
	Marca: WEG Fabricante: WEG Modelo / Versão: WEG						
	Descrição Detalhada do Objeto Ofertado: TRANSFORMADOR TRIFÁSICO, POTÊNCIA 30 KVA, TP 13.8/12.6 KV, CLASSE DE ISOLAÇÃO 15 KV, 220 / 127 V, BOBINAS DE AT E BT CONFECCIONADAS EM ALUMÍNIO, ISOLADAS COM PAPÉIS DESUMIDIFICADOS E IMPREGNADOS EM NÚCLEOS CONSTRUÍDOS COM LÂMINAS DE AÇO SILÍCIO DE GRÃO ORIENTADO COM CORTE TIPO STEP LAP, TANQUES CONSTRUÍDOS EM AÇO CARBONO COM TRATAMENTO ANTICORROSIVO E PINTURA FINAL POR SISTEMA DE DERRAMAMENTO. FECHAMENTO DOS TANQUES REALIZADOS SOB ALTO VÁCUO. NORMAS TÉCNICAS E ENSAIOS CONFORME ABNT NBR 5356-1/5 E 5440. MATERIAIS E PROCESSOS EM CONFORMIDADE COM A NORMA ISO 9001. ACESSÓRIOS INCLUSOS: GANCHO PARA SUSPENSÃO DO TRANSFORMADOR DEVIDAMENTE MONTADO, COMUTADOR DE ACIONAMENTO, DISPOSITIVO PARA ATERRAMENTO NO TANQUE, TAMPAS DE INSPEÇÃO, SUPORTE PARA POSTE, SUPORTE PARA RAIOS. DEVE POSSUIR SELO DO INMETRO E 3 ANOS DE GARANTIA.						
22.349.162/0001-72	EMPIRE COMERCIAL	Sim	Sim	1	R\$ 92.500,0000	R\$ 92.500,0000	12/08/2019

EIRELI

Marca: TNT**Fabricante:** TNT**Modelo / Versão:** TRANSFORMADOR TRIFÁSICO

Descrição Detalhada do Objeto Ofertado: TRANSFORMADOR TRIFÁSICO, POTÊNCIA 30 KVA, TP 13.8/12.6 KV, CLASSE DE ISOLAÇÃO 15 KV, 220 / 127 V, BOBINAS DE AT E BT CONFECCIONADAS EM ALUMÍNIO, ISOLADAS COM PAPÉIS DESUMIDIFICADOS E IMPREGNADOS EM NÚCLEOS CONSTRUÍDOS COM LÂMINAS DE AÇO SILÍCIO DE GRÃO ORIENTADO COM CORTE TIPO STEP LAP, TANQUES CONSTRUÍDOS EM AÇO CARBONO COM TRATAMENTO ANTICORROSIVO E PINTURA FINAL POR SISTEMA DE DERRAMAMENTO. FECHAMENTO DOS TANQUES REALIZADOS SOB ALTO VÁCUO. NORMAS TÉCNICAS E ENSAIOS CONFORME ABNT NBR 5356-1/5 E 5440. MATERIAIS E PROCESSOS EM CONFORMIDADE COM A NORMA ISO 9001. ACESSÓRIOS INCLUSOS: GANCHO PARA SUSPENSÃO DO TRANSFORMADOR DEVIDAMENTE MONTADO, COMUTADOR DE ACIONAMENTO, DISPOSITIVO PARA ATERRAMENTO NO TANQUE, TAMPA DE INSPEÇÃO, SUPORTE PARA POSTE, SUPORTE PARA RAIOS. DEVE POSSUIR SELO DO INMETRO E 3 ANOS DE GARANTIA.

Lances (Obs: lances com * na frente foram excluídos pelo pregoeiro)

Valor do Lance	CNPJ/CPF	Data/Hora Registro
R\$ 92.500,0000	22.349.162/0001-72	12/08/2019 09:01:35:373
R\$ 8.000,0000	27.253.891/0001-44	12/08/2019 09:01:35:373

Não existem lances de desempate ME/EPP para o item**Eventos do Item**

Evento	Data	Observações
Aberto	12/08/2019 10:00:45	Item aberto.
Iminência de Encerramento	12/08/2019 10:07:38	Batida iminente. Data/hora iminência: 12/08/2019 10:09:38.
Encerrado	12/08/2019 10:10:08	Item encerrado
Abertura do prazo de Convocação - Anexo	12/08/2019 11:19:32	Convocado para envio de anexo o fornecedor S.K FERNANDES AUTOMACAO INDUSTRIAL EIRELI, CNPJ/CPF: 27.253.891/0001-44.
Encerramento do prazo de Convocação - Anexo	12/08/2019 11:38:11	Encerrado o prazo de Convocação de Anexo pelo fornecedor S.K FERNANDES AUTOMACAO INDUSTRIAL EIRELI, CNPJ/CPF: 27.253.891/0001-44.
Recusa	13/08/2019 09:13:52	Recusa da proposta. Fornecedor: S.K FERNANDES AUTOMACAO INDUSTRIAL EIRELI, CNPJ/CPF: 27.253.891/0001-44, pelo melhor lance de R\$ 8.000,0000. Motivo: Por não conseguir atingir o valor de referência para fornecimento, a empresa solicitou a desclassificação de sua proposta do certame. Isto posto, será realizada a convocação do segundo colocado para o item.
Abertura do prazo de Convocação - Anexo	13/08/2019 09:13:57	Convocado para envio de anexo o fornecedor EMPIRE COMERCIAL EIRELI, CNPJ/CPF: 22.349.162/0001-72.
Encerramento do prazo de Convocação - Anexo	14/08/2019 08:28:09	Encerrado o prazo de Convocação de Anexo pelo fornecedor EMPIRE COMERCIAL EIRELI, CNPJ/CPF: 22.349.162/0001-72.
Cancelado na aceitação	14/08/2019 08:39:32	Item cancelado na aceitação. Motivo: Por não conseguir atingir o valor de referência para fornecimento, a empresa solicitou a desclassificação de sua proposta do certame. Isto posto, será realizada a convocação do segundo colocado para o item.
Desfeito Cancelamento do Item	14/08/2019 08:40:30	Desfeito cancelamento do item na aceitação. Motivo: Cancelar proposta
Recusa	14/08/2019 08:41:01	Recusa da proposta. Fornecedor: EMPIRE COMERCIAL EIRELI, CNPJ/CPF: 22.349.162/0001-72, pelo melhor lance de R\$ 92.500,0000. Motivo: Por não conseguir atingir o valor de referência para fornecimento, a empresa solicitou a desclassificação de sua proposta do certame. Isto posto, o item será cancelado, por não haver mais propostas.
Cancelado na aceitação	14/08/2019 08:41:11	Item cancelado na aceitação. Motivo: Item sem proposta válida

Não existem intenções de recurso para o item**Item: 66 - ACESSÓRIOS PARA ESTUDO/TREINAMENTO****Propostas** Participaram deste item as empresas abaixo relacionadas, com suas respectivas propostas.

(As propostas com * na frente foram desclassificadas pelo pregoeiro)

CNPJ/CPF	Fornecedor	Porte ME/EPP	Declaração ME/EPP/COOP	Quantidade	Valor Unit.	Valor Global	Data/Hora Registro
22.349.162/0001-72	EMPIRE COMERCIAL EIRELI	Sim	Sim	1	R\$ 92.500,0000	R\$ 92.500,0000	12/08/2019 08:28:57
	Marca: unidades sa						
	Fabricante: unidades sa						
	Modelo / Versão: UNIDADE						
	Descrição Detalhada do Objeto Ofertado: UNIDADE DE AQUISIÇÃO, COMUTAÇÃO E REGISTRO DE DADOS,						

MAINFRAME COM 3 SLOTS E INTERFACES GPIB E RS-232 INTEGRADAS, DMM INTERNO DE 6,5 DÍGITOS (22 BITS) COM VARREDURA DE ATÉ 250 CANAIS/S, 8 MÓDULOS PLUG-IN DE COMUTAÇÃO E CONTROLE DIFERENTES, CONDICIONAMENTO INTEGRADO DE SINAIS QUE MEDE TERMOPARES, TERMORRESISTÊNCIAS (RTDS) E TERMISTORES, TENSÃO E CORRENTE CC/CA, RESISTÊNCIA, FREQUÊNCIA E PERÍODO, MEMÓRIA NÃO VOLÁTIL QUE ARMAZENA 50 K DE LEITURAS QUANDO A ALIMENTAÇÃO É REMOVIDA, ALARMES DE LIMITES SUPERIOR E INFERIOR PARA CADA CANAL, ALÉM DE 4 SAÍDAS DE ALARME TTL, SOFTWARE BENCHLINK DATA LOGGER GRATUITO PARA CRIAR TESTES SEM PROGRAMAÇÃO, MULTIPLEXADOR COM 20 CANAIS, VARREDURA A 2 E 4 FIOS, COMUTAÇÃO DE 300 V, VARREDURA DE 60 CANAIS/S, JUNÇÃO DE REFERÊNCIA DO TERMOPAR INTEGRADA.

Lances (Obs: lances com * na frente foram excluídos pelo pregoeiro)

Valor do Lance	CNPJ/CPF	Data/Hora Registro
R\$ 92.500,0000	22.349.162/0001-72	12/08/2019 09:01:35:373

Não existem lances de desempate ME/EPP para o item

Eventos do Item

Evento	Data	Observações
Aberto	12/08/2019 10:00:47	Item aberto.
Iminência de Encerramento	12/08/2019 10:08:28	Batida iminente. Data/hora iminência: 12/08/2019 10:10:28.
Encerrado	12/08/2019 10:27:31	Item encerrado
Abertura do prazo de Convocação - Anexo	12/08/2019 11:20:06	Convocado para envio de anexo o fornecedor EMPIRE COMERCIAL EIRELI, CNPJ/CPF: 22.349.162/0001-72.
Encerramento do prazo de Convocação - Anexo	13/08/2019 10:10:13	Encerrado o prazo de Convocação de Anexo pelo fornecedor EMPIRE COMERCIAL EIRELI, CNPJ/CPF: 22.349.162/0001-72.
Cancelado na aceitação	13/08/2019 14:15:17	Item cancelado na aceitação. Motivo: Por não conseguir atingir o valor de referência para fornecimento, a empresa solicitou a desclassificação de sua proposta do certame. Como não há outros fornecedores para serem convocados, o item será cancelado.

Não existem intenções de recurso para o item

Item: 67 - ACESSÓRIOS PARA ESTUDO/TREINAMENTO

Propostas Participaram deste item as empresas abaixo relacionadas, com suas respectivas propostas. (As propostas com * na frente foram desclassificadas pelo pregoeiro)

CNPJ/CPF	Fornecedor	Porte ME/EPP	Declaração ME/EPP/COOP	Quantidade	Valor Unit.	Valor Global	Data/Hora Registro
09.312.196/0001-24	AMENDE COMERCIO E AUTOMACAO DE EQUIPAMENTOS EDUCACIONAI	Sim	Sim	10	R\$ 10.378,0000	R\$ 103.780,0000	08/08/2019 18:47:49
Marca: National Instruments Fabricante: National Instruments Modelo / Versão: NI MYRIO-1900. Descrição Detalhada do Objeto Ofertado: UNIDADE DE PROCESSAMENTO DE DADOS BASEADA EM PROCESSADORES PARA MÁQUINAS AUTOMÁTICAS DE PROCESSAMENTOS DE DADOS, TIPO CONTROLADORA DE TEMPO REAL, PARA PROJETOS DE SISTEMAS EMBARCADOS DE ESTUDANTES, COM 'BACKPLANE' INTEGRADO COM CANAIS DE ENTRADA E SAÍDA PARA PROCESSAMENTO DE SINAL QUE PODEM SER UTILIZADOS PARA A AQUISIÇÃO OU A GERAÇÃO DE SINAIS ELÉTRICOS, INCLUINDO PROCESSADOR DUAL-CORE ARM CORTEX-A9 DE 667 MHZ, CIRCUITO CONTROLADOR TIPO FPGA XILINX ZYNQ-7010, UNIDADE DE MEMÓRIA DE ARMAZENAMENTO NÃO VOLÁTIL DE 512 MB E MEMÓRIA VOLÁTIL (RAM) DE 256 MB, CONEXÃO DE REDE PARA CONTROLE REMOTO E MONITORAMENTO (WIFI), COM 10 CANAIS DE ENTRADAS ANALÓGICAS PARA SINAIS DE TENSÃO COM NÍVEL ENTRE +/- 10 V, 12 BITS DE RESOLUÇÃO E TAXA DE AMOSTRAGEM DE SINAIS DE 500 KS/S, 6 SAÍDAS ANALÓGICAS, 40 CANAIS DE ENTRADA/SAÍDA DIGITAIS (TTL, COMPATÍVEL COM LVTTTL), INCLUI CABO DE CONEXÃO USB (PN 192256A-01) DE 1 M, KIT DE PROTOBOARD PARA NI MYRIO-1900 (PN 155199B-01L) COM CONECTOR MXP, FONTE DE ALIMENTAÇÃO DE 12 VDC, 18 W, ENTRADA DE 100-240 VAC / (PN 723403-01), CABO DE ÁUDIO (PN 763127-01), MANUAL DE INSTRUÇÕES E DRIVER DE INSTALAÇÃO. SOFTWARE BUNDLE DVD 1 (PN 501921F-001) E DVD 2 (PN 501921F-002).							
07.940.946/0001-87	COPY INFO - COMERCIO DE MAQUINAS E SUPRIMENTOS LTDA	Sim	Sim	10	R\$ 15.000,0000	R\$ 150.000,0000	11/08/2019 23:38:11
Marca: NI Fabricante: NI Modelo / Versão: NI Descrição Detalhada do Objeto Ofertado: UNIDADE DE PROCESSAMENTO DE DADOS PARA MÁQUINAS AUTOMÁTICAS UNIDADE DE PROCESSAMENTO DE DADOS BASEADA EM PROCESSADORES PARA MÁQUINAS AUTOMÁTICAS DE PROCESSAMENTOS DE DADOS, TIPO CONTROLADORA DE TEMPO REAL, PARA PROJETOS DE SISTEMAS EMBARCADOS DE ESTUDANTES, COM "BACKPLANE" INTEGRADO COM CANAIS DE ENTRADA E SAÍDA PARA PROCESSAMENTO DE SINAL QUE PODEM SER UTILIZADOS PARA A AQUISIÇÃO OU A GERAÇÃO DE SINAIS ELÉTRICOS, INCLUINDO PROCESSADOR DUAL-CORE ARM CORTEX-A9 DE 667 MHZ, CIRCUITO CONTROLADOR TIPO FPGA XILINX ZYNQ-7010, UNIDADE DE MEMÓRIA DE ARMAZENAMENTO NÃO VOLÁTIL DE 512 MB E MEMÓRIA VOLÁTIL (RAM) DE 256 MB, CONEXÃO DE REDE PARA CONTROLE REMOTO E MONITORAMENTO (WIFI), COM 10 CANAIS DE ENTRADAS ANALÓGICAS PARA SINAIS DE TENSÃO COM NÍVEL ENTRE +/- 10 V, 12 BITS DE RESOLUÇÃO E TAXA DE AMOSTRAGEM DE SINAIS DE 500 KS/S, 6 SAÍDAS ANALÓGICAS, 40 CANAIS DE ENTRADA/SAÍDA DIGITAIS (TTL, COMPATÍVEL COM							

LVTTTL), INCLUI CABO DE CONEXÃO USB (PN 192256A-01) DE 1 M, KIT DE PROTOBOARD PARA NI MYRIO-1900 (PN 155199B-01L) COM CONECTOR MXP, FONTE DE ALIMENTAÇÃO DE 12 VDC, 18 W, ENTRADA DE 100-240 VAC / (PN 723403-01), CABO DE ÁUDIO (PN 763127-01), MANUAL DE INSTRUÇÕES E DRIVER DE INSTALAÇÃO. SOFTWARE BUNDLE DVD 1 (PN 501921F-001) E DVD 2 (PN 501921F-002). MODELO DE REFERÊNCIA: NI MYRIO-1900

22.349.162/0001-72 EMPIRE Sim Sim 10 R\$ 92.500,0000 R\$ 925.000,0000 12/08/2019 08:28:58
COMERCIAL EIRELI

Marca: unidades sa

Fabricante: unidades sa

Modelo / Versão: UNIDADE

Descrição Detalhada do Objeto Ofertado: UNIDADE DE PROCESSAMENTO DE DADOS BASEADA EM PROCESSADORES PARA MÁQUINAS AUTOMÁTICAS DE PROCESSAMENTOS DE DADOS, TIPO CONTROLADORA DE TEMPO REAL, PARA PROJETOS DE SISTEMAS EMBARCADOS DE ESTUDANTES, COM "BACKPLANE" INTEGRADO COM CANAIS DE ENTRADA E SAÍDA PARA PROCESSAMENTO DE SINAL QUE PODEM SER UTILIZADOS PARA A AQUISIÇÃO OU A GERAÇÃO DE SINAIS ELÉTRICOS, INCLUINDO PROCESSADOR DUAL-CORE ARM CORTEX-A9 DE 667 MHZ, CIRCUITO CONTROLADOR TIPO FPGA XILINX ZYNQ-7010, UNIDADE DE MEMÓRIA DE ARMAZENAMENTO NÃO VOLÁTIL DE 512 MB E MEMÓRIA VOLÁTIL (RAM) DE 256 MB, CONEXÃO DE REDE PARA CONTROLE REMOTO E MONITORAMENTO (WIFI), COM 10 CANAIS DE ENTRADAS ANALÓGICAS PARA SINAIS DE TENSÃO COM NÍVEL ENTRE +/- 10 V, 12 BITS DE RESOLUÇÃO E TAXA DE AMOSTRAGEM DE SINAIS DE 500 KS/S, 6 SAÍDAS ANALÓGICAS, 40 CANAIS DE ENTRADA/SAÍDA DIGITAIS (TTL, COMPATÍVEL COM LVTTTL), INCLUI CABO DE CONEXÃO USB (PN 192256A-01) DE 1 M, KIT DE PROTOBOARD PARA NI MYRIO-1900 (PN155199B-01L) COM CONECTOR MXP, FONTE DE ALIMENTAÇÃO DE 12 VDC, 18 W, ENTRADA DE 100-240 VAC / (PN 723403-01), CABO DE ÁUDIO (PN 763127-01), MANUAL DE INSTRUÇÕES E DRIVER DE INSTALAÇÃO. SOFTWARE BUNDLE DVD 1 (PN 501921F-001) E DVD 2 (PN 501921F-002). MODELO DE REFERÊNCIA: NI MYRIO-1900.

Lances (Obs: lances com * na frente foram excluídos pelo pregoeiro)

Valor do Lance	CNPJ/CPF	Data/Hora Registro
R\$ 92.500,0000	22.349.162/0001-72	12/08/2019 09:01:35:373
R\$ 15.000,0000	07.940.946/0001-87	12/08/2019 09:01:35:373
R\$ 10.378,0000	09.312.196/0001-24	12/08/2019 09:01:35:373

Não existem lances de desempate ME/EPP para o item

Eventos do Item

Evento	Data	Observações
Aberto	12/08/2019 10:00:49	Item aberto.
Iminência de Encerramento	12/08/2019 10:08:58	Batida iminente. Data/hora iminência: 12/08/2019 10:10:58.
Encerrado	12/08/2019 10:14:02	Item encerrado
Abertura do prazo de Convocação - Anexo	12/08/2019 11:20:18	Convocado para envio de anexo o fornecedor AMENDE COMERCIO E AUTOMACAO DE EQUIPAMENTOS EDUCACIONAI, CNPJ/CPF: 09.312.196/0001-24.
Encerramento do prazo de Convocação - Anexo	12/08/2019 12:36:20	Encerrado o prazo de Convocação de Anexo pelo fornecedor AMENDE COMERCIO E AUTOMACAO DE EQUIPAMENTOS EDUCACIONAI, CNPJ/CPF: 09.312.196/0001-24.
Abertura do prazo de Convocação - Anexo	15/08/2019 13:42:09	Convocado para envio de anexo o fornecedor AMENDE COMERCIO E AUTOMACAO DE EQUIPAMENTOS EDUCACIONAI, CNPJ/CPF: 09.312.196/0001-24.
Encerramento do prazo de Convocação - Anexo	15/08/2019 13:51:12	Encerrado o prazo de Convocação de Anexo pelo fornecedor AMENDE COMERCIO E AUTOMACAO DE EQUIPAMENTOS EDUCACIONAI, CNPJ/CPF: 09.312.196/0001-24.
Aceite	19/08/2019 16:49:47	Aceite individual da proposta. Fornecedor: AMENDE COMERCIO E AUTOMACAO DE EQUIPAMENTOS EDUCACIONAI, CNPJ/CPF: 09.312.196/0001-24, pelo melhor lance de R\$ 10.378,0000 e com valor negociado a R\$ 7.500,0000. Motivo: Valor negociado, conforme oferta do item 68 (mesmo item, cotas diferentes)
Habilitado	23/08/2019 10:15:23	Habilitação em grupo de propostas. Fornecedor: AMENDE COMERCIO E AUTOMACAO DE EQUIPAMENTOS EDUCACIONAI - CNPJ/CPF: 09.312.196/0001-24

Não existem intenções de recurso para o item

Item: 68 - ACESSÓRIOS PARA ESTUDO/TREINAMENTO

Propostas Participaram deste item as empresas abaixo relacionadas, com suas respectivas propostas. (As propostas com * na frente foram desclassificadas pelo pregoeiro)

CNPJ/CPF	Fornecedor	Porte ME/EPP	Declaração ME/EPP/COOP	Quantidade	Valor Unit.	Valor Global	Data/Hora Registro
09.312.196/0001-24	AMENDE COMERCIO E AUTOMACAO DE EQUIPAMENTOS EDUCACIONAI	Sim	Sim	2	R\$ 10.378,0000	R\$ 20.756,0000	08/08/2019 18:47:49
	Marca: National Instruments						
	Fabricante: National Instruments						

Modelo / Versão: NI MYRIO-1900

Descrição Detalhada do Objeto Ofertado: UNIDADE DE PROCESSAMENTO DE DADOS BASEADA EM PROCESSADORES PARA MÁQUINAS AUTOMÁTICAS DE PROCESSAMENTOS DE DADOS, TIPO CONTROLADORA DE TEMPO REAL, PARA PROJETOS DE SISTEMAS EMBARCADOS DE ESTUDANTES, COM 'BACKPLANE' INTEGRADO COM CANAIS DE ENTRADA E SAÍDA PARA PROCESSAMENTO DE SINAL QUE PODEM SER UTILIZADOS PARA A AQUISIÇÃO OU A GERAÇÃO DE SINAIS ELÉTRICOS, INCLUINDO PROCESSADOR DUAL-CORE ARM CORTEX-A9 DE 667 MHZ, CIRCUITO CONTROLADOR TIPO FPGA XILINX ZYNQ-7010, UNIDADE DE MEMÓRIA DE ARMAZENAMENTO NÃO VOLÁTIL DE 512 MB E MEMÓRIA VOLÁTIL (RAM) DE 256 MB, CONEXÃO DE REDE PARA CONTROLE REMOTO E MONITORAMENTO (WIFI), COM 10 CANAIS DE ENTRADAS ANALÓGICAS PARA SINAIS DE TENSÃO COM NÍVEL ENTRE +/- 10 V, 12 BITS DE RESOLUÇÃO E TAXA DE AMOSTRAGEM DE SINAIS DE 500 KS/S, 6 SAÍDAS ANALÓGICAS, 40 CANAIS DE ENTRADA/SAÍDA DIGITAIS (TTL, COMPATÍVEL COM LVTTTL), INCLUI CABO DE CONEXÃO USB (PN 192256A-01) DE 1 M, KIT DE PROTOBOARD PARA NI MYRIO-1900 (PN 155199B-01L) COM CONECTOR MXP, FONTE DE ALIMENTAÇÃO DE 12 VDC, 18 W, ENTRADA DE 100-240 VAC / (PN 723403-01), CABO DE ÁUDIO (PN 763127-01), MANUAL DE INSTRUÇÕES E DRIVER DE INSTALAÇÃO. SOFTWARE BUNDLE DVD 1 (PN 501921F-001) E DVD 2 (PN 501921F-002).

07.940.946/0001-87	COPY INFO - COMERCIO DE MAQUINAS E SUPRIMENTOS LTDA	Sim	Sim	2	R\$ 15.000,0000	R\$ 30.000,0000	11/08/2019 23:38:11
--------------------	---	-----	-----	---	-----------------	-----------------	------------------------

Marca: NI**Fabricante:** NI**Modelo / Versão:** NI

Descrição Detalhada do Objeto Ofertado: UNIDADE DE PROCESSAMENTO DE DADOS PARA MÁQUINAS AUTOMÁTICAS UNIDADE DE PROCESSAMENTO DE DADOS BASEADA EM PROCESSADORES PARA MÁQUINAS AUTOMÁTICAS DE PROCESSAMENTOS DE DADOS, TIPO CONTROLADORA DE TEMPO REAL, PARA PROJETOS DE SISTEMAS EMBARCADOS DE ESTUDANTES, COM "BACKPLANE" INTEGRADO COM CANAIS DE ENTRADA E SAÍDA PARA PROCESSAMENTO DE SINAL QUE PODEM SER UTILIZADOS PARA A AQUISIÇÃO OU A GERAÇÃO DE SINAIS ELÉTRICOS, INCLUINDO PROCESSADOR DUAL-CORE ARM CORTEX-A9 DE 667 MHZ, CIRCUITO CONTROLADOR TIPO FPGA XILINX ZYNQ-7010, UNIDADE DE MEMÓRIA DE ARMAZENAMENTO NÃO VOLÁTIL DE 512 MB E MEMÓRIA VOLÁTIL (RAM) DE 256 MB, CONEXÃO DE REDE PARA CONTROLE REMOTO E MONITORAMENTO (WIFI), COM 10 CANAIS DE ENTRADAS ANALÓGICAS PARA SINAIS DE TENSÃO COM NÍVEL ENTRE +/- 10 V, 12 BITS DE RESOLUÇÃO E TAXA DE AMOSTRAGEM DE SINAIS DE 500 KS/S, 6 SAÍDAS ANALÓGICAS, 40 CANAIS DE ENTRADA/SAÍDA DIGITAIS (TTL, COMPATÍVEL COM LVTTTL), INCLUI CABO DE CONEXÃO USB (PN 192256A-01) DE 1 M, KIT DE PROTOBOARD PARA NI MYRIO-1900 (PN 155199B-01L) COM CONECTOR MXP, FONTE DE ALIMENTAÇÃO DE 12 VDC, 18 W, ENTRADA DE 100-240 VAC / (PN 723403-01), CABO DE ÁUDIO (PN 763127-01), MANUAL DE INSTRUÇÕES E DRIVER DE INSTALAÇÃO. SOFTWARE BUNDLE DVD 1 (PN 501921F-001) E DVD 2 (PN 501921F-002). MODELO DE REFERÊNCIA: NI MYRIO-1900

22.349.162/0001-72	EMPIRE COMERCIAL EIRELI	Sim	Sim	2	R\$ 92.500,0000	R\$ 185.000,0000	12/08/2019 08:28:58
--------------------	----------------------------	-----	-----	---	-----------------	------------------	------------------------

Marca: unidades sa**Fabricante:** unidades sa**Modelo / Versão:** UNIDADE

Descrição Detalhada do Objeto Ofertado: UNIDADE DE PROCESSAMENTO DE DADOS BASEADA EM PROCESSADORES PARA MÁQUINAS AUTOMÁTICAS DE PROCESSAMENTOS DE DADOS, TIPO CONTROLADORA DE TEMPO REAL, PARA PROJETOS DE SISTEMAS EMBARCADOS DE ESTUDANTES, COM "BACKPLANE" INTEGRADO COM CANAIS DE ENTRADA E SAÍDA PARA PROCESSAMENTO DE SINAL QUE PODEM SER UTILIZADOS PARA A AQUISIÇÃO OU A GERAÇÃO DE SINAIS ELÉTRICOS, INCLUINDO PROCESSADOR DUAL-CORE ARM CORTEX-A9 DE 667 MHZ, CIRCUITO CONTROLADOR TIPO FPGA XILINX ZYNQ-7010, UNIDADE DE MEMÓRIA DE ARMAZENAMENTO NÃO VOLÁTIL DE 512 MB E MEMÓRIA VOLÁTIL (RAM) DE 256 MB, CONEXÃO DE REDE PARA CONTROLE REMOTO E MONITORAMENTO (WIFI), COM 10 CANAIS DE ENTRADAS ANALÓGICAS PARA SINAIS DE TENSÃO COM NÍVEL ENTRE +/- 10 V, 12 BITS DE RESOLUÇÃO E TAXA DE AMOSTRAGEM DE SINAIS DE 500 KS/S, 6 SAÍDAS ANALÓGICAS, 40 CANAIS DE ENTRADA/SAÍDA DIGITAIS (TTL, COMPATÍVEL COM LVTTTL), INCLUI CABO DE CONEXÃO USB (PN 192256A-01) DE 1 M, KIT DE PROTOBOARD PARA NI MYRIO-1900 (PN 155199B-01L) COM CONECTOR MXP, FONTE DE ALIMENTAÇÃO DE 12 VDC, 18 W, ENTRADA DE 100-240 VAC / (PN 723403-01), CABO DE ÁUDIO (PN 763127-01), MANUAL DE INSTRUÇÕES E DRIVER DE INSTALAÇÃO. SOFTWARE BUNDLE DVD 1 (PN 501921F-001) E DVD 2 (PN 501921F-002). MODELO DE REFERÊNCIA: NI MYRIO-1900.

Lances (Obs: lances com * na frente foram excluídos pelo pregoeiro)

Valor do Lance	CNPJ/CPF	Data/Hora Registro
R\$ 92.500,0000	22.349.162/0001-72	12/08/2019 09:01:35:373
R\$ 15.000,0000	07.940.946/0001-87	12/08/2019 09:01:35:373
R\$ 10.378,0000	09.312.196/0001-24	12/08/2019 09:01:35:373
R\$ 7.500,0000	09.312.196/0001-24	12/08/2019 10:15:03:437

Não existem lances de desempate ME/EPP para o item**Eventos do Item**

Evento	Data	Observações
Aberto	12/08/2019 10:00:50	Item aberto.
Iminência de Encerramento	12/08/2019 10:09:05	Batida iminente. Data/hora iminência: 12/08/2019 10:11:05.
Encerrado	12/08/2019 10:28:57	Item encerrado
Abertura do prazo de Convocação - Anexo	12/08/2019 11:20:29	Convocado para envio de anexo o fornecedor AMENDE COMERCIO E AUTOMACAO DE EQUIPAMENTOS EDUCACIONAI, CNPJ/CPF: 09.312.196/0001-24.
Encerramento do prazo de Convocação - Anexo	12/08/2019 12:33:24	Encerrado o prazo de Convocação de Anexo pelo fornecedor AMENDE COMERCIO E AUTOMACAO DE EQUIPAMENTOS EDUCACIONAI, CNPJ/CPF: 09.312.196/0001-24.
Aceite	19/08/2019 16:49:06	Aceite individual da proposta. Fornecedor: AMENDE COMERCIO E AUTOMACAO DE EQUIPAMENTOS EDUCACIONAI, CNPJ/CPF: 09.312.196/0001-24, pelo melhor lance de R\$ 7.500,0000.
Habilitado	23/08/2019 10:15:23	Habilitação em grupo de propostas. Fornecedor: AMENDE COMERCIO E AUTOMACAO DE EQUIPAMENTOS EDUCACIONAI - CNPJ/CPF: 09.312.196/0001-24

Não existem intenções de recurso para o item**Item: 69 - VARIADOR DE POTENCIA ELETRICA****Não existem propostas para o item****Não existem lances para o item****Não existem lances de desempate ME/EPP para o item****Eventos do Item**

Evento	Data	Observações
Cancelado	12/08/2019 09:01:37	Cancelamento Automático

Não existem intenções de recurso para o item**Troca de Mensagens**

	Data	Mensagem
Pregoeiro	12/08/2019 09:02:30	Bom dia Srs. Fornecedores
Pregoeiro	12/08/2019 09:03:37	A fase de lances será iniciada. Abriremos os 15 primeiros itens, com tempo de 3 minutos para os lances, e 2 minutos de iminência. Após, acontecerá o encerramento aleatório.
Sistema	12/08/2019 09:12:34	O(s) Item(ns) 1 está(ão) em iminência até 09:14 de 12/08/2019, após isso entrará(ão) no encerramento aleatório.
Sistema	12/08/2019 09:13:25	O(s) Item(ns) 2, 3, 4, 5, 6, 7, 8, 9, 10, 11, 12, 13, 14 e 15 está(ão) em iminência até 09:15 de 12/08/2019, após isso entrará(ão) no encerramento aleatório.
Sistema	12/08/2019 09:13:26	O(s) Item(ns) 2, 3, 4, 5, 6, 7, 8, 9, 10, 11, 12, 13, 14 e 15 está(ão) em iminência até 09:15 de 12/08/2019, após isso entrará(ão) no encerramento aleatório.
Sistema	12/08/2019 09:23:12	O(s) Item(ns) 16 está(ão) em iminência até 09:25 de 12/08/2019, após isso entrará(ão) no encerramento aleatório.
Sistema	12/08/2019 09:23:37	O(s) Item(ns) 17 está(ão) em iminência até 09:25 de 12/08/2019, após isso entrará(ão) no encerramento aleatório.
Sistema	12/08/2019 09:23:47	O(s) Item(ns) 19 está(ão) em iminência até 09:25 de 12/08/2019, após isso entrará(ão) no encerramento aleatório.
Sistema	12/08/2019 09:24:38	O(s) Item(ns) 20 e 21 está(ão) em iminência até 09:26 de 12/08/2019, após isso entrará(ão) no encerramento aleatório.
Sistema	12/08/2019 09:24:54	O(s) Item(ns) 22 está(ão) em iminência até 09:26 de 12/08/2019, após isso entrará(ão) no encerramento aleatório.
Sistema	12/08/2019 09:25:04	O(s) Item(ns) 23 está(ão) em iminência até 09:27 de 12/08/2019, após isso entrará(ão) no encerramento aleatório.
Sistema	12/08/2019 09:25:13	O(s) Item(ns) 24 está(ão) em iminência até 09:27 de 12/08/2019, após isso entrará(ão) no encerramento aleatório.
Sistema	12/08/2019 09:25:23	O(s) Item(ns) 25 está(ão) em iminência até 09:27 de 12/08/2019, após isso entrará(ão) no encerramento aleatório.
Sistema	12/08/2019 09:25:32	O(s) Item(ns) 26 está(ão) em iminência até 09:27 de 12/08/2019, após isso entrará(ão) no encerramento aleatório.
Sistema	12/08/2019 09:26:30	O(s) Item(ns) 27 está(ão) em iminência até 09:28 de 12/08/2019, após isso entrará(ão) no encerramento aleatório.
Sistema	12/08/2019 09:29:03	Srs Fornecedores, as propostas assinaladas em amarelo encontram-se empatadas. Solicitamos o envio de lances.
Sistema	12/08/2019 09:33:12	O(s) Item(ns) 28 está(ão) em iminência até 09:35 de 12/08/2019, após isso entrará(ão) no encerramento aleatório.
Sistema	12/08/2019 09:33:28	O(s) Item(ns) 30 está(ão) em iminência até 09:35 de 12/08/2019, após isso entrará(ão) no encerramento aleatório.
Sistema	12/08/2019 09:34:24	O(s) Item(ns) 31 está(ão) em iminência até 09:36 de 12/08/2019, após isso entrará(ão) no encerramento aleatório.
Sistema	12/08/2019 09:34:34	O(s) Item(ns) 32 está(ão) em iminência até 09:36 de 12/08/2019, após isso entrará(ão) no encerramento aleatório.
Sistema	12/08/2019 09:35:15	O(s) Item(ns) 33 está(ão) em iminência até 09:37 de 12/08/2019, após isso entrará(ão) no encerramento aleatório.
Sistema	12/08/2019 09:35:24	O(s) Item(ns) 34 está(ão) em iminência até 09:37 de 12/08/2019, após isso entrará(ão) no encerramento aleatório.
Sistema	12/08/2019 09:36:30	O(s) Item(ns) 35 está(ão) em iminência até 09:38 de 12/08/2019, após isso entrará(ão) no encerramento aleatório.
Sistema	12/08/2019 09:36:41	O(s) Item(ns) 36 está(ão) em iminência até 09:38 de 12/08/2019, após isso entrará(ão) no encerramento aleatório.
Sistema	12/08/2019 09:36:57	O(s) Item(ns) 37 está(ão) em iminência até 09:38 de 12/08/2019, após isso entrará(ão) no encerramento aleatório.
Sistema	12/08/2019	O(s) Item(ns) 29 está(ão) em iminência até 09:44 de 12/08/2019, após isso entrará(ão) no

	09:42:34	encerramento aleatório.
Sistema	12/08/2019 09:43:15	Srs Fornecedores, as propostas assinaladas em amarelo encontram-se empatadas. Solicitamos o envio de lances.
Sistema	12/08/2019 09:46:00	O item 26 teve participação de Micro/Pequena Empresa optante pelo benefício da Lei Complementar 123 de 12/12/2006 e poderá ter desempate dos lances após o encerramento de todos os itens. Mantenham-se conectados.
Sistema	12/08/2019 09:47:19	O(s) Item(ns) 38 está(ão) em iminência até 09:49 de 12/08/2019, após isso entrará(ão) no encerramento aleatório.
Sistema	12/08/2019 09:47:30	O(s) Item(ns) 40 está(ão) em iminência até 09:49 de 12/08/2019, após isso entrará(ão) no encerramento aleatório.
Sistema	12/08/2019 09:47:40	O(s) Item(ns) 41 está(ão) em iminência até 09:49 de 12/08/2019, após isso entrará(ão) no encerramento aleatório.
Sistema	12/08/2019 09:47:49	O(s) Item(ns) 42 está(ão) em iminência até 09:49 de 12/08/2019, após isso entrará(ão) no encerramento aleatório.
Sistema	12/08/2019 09:47:58	O(s) Item(ns) 43 está(ão) em iminência até 09:49 de 12/08/2019, após isso entrará(ão) no encerramento aleatório.
Sistema	12/08/2019 09:48:05	O(s) Item(ns) 44 está(ão) em iminência até 09:50 de 12/08/2019, após isso entrará(ão) no encerramento aleatório.
Sistema	12/08/2019 09:48:42	O(s) Item(ns) 45 e 46 está(ão) em iminência até 09:50 de 12/08/2019, após isso entrará(ão) no encerramento aleatório.
Sistema	12/08/2019 09:48:50	O(s) Item(ns) 47 está(ão) em iminência até 09:50 de 12/08/2019, após isso entrará(ão) no encerramento aleatório.
Sistema	12/08/2019 09:55:49	O(s) Item(ns) 48 e 49 está(ão) em iminência até 09:57 de 12/08/2019, após isso entrará(ão) no encerramento aleatório.
Sistema	12/08/2019 09:56:04	O(s) Item(ns) 50 está(ão) em iminência até 09:58 de 12/08/2019, após isso entrará(ão) no encerramento aleatório.
Sistema	12/08/2019 09:56:19	O(s) Item(ns) 51 está(ão) em iminência até 09:58 de 12/08/2019, após isso entrará(ão) no encerramento aleatório.
Sistema	12/08/2019 09:56:35	O(s) Item(ns) 52 está(ão) em iminência até 09:58 de 12/08/2019, após isso entrará(ão) no encerramento aleatório.
Sistema	12/08/2019 09:56:50	O(s) Item(ns) 53 está(ão) em iminência até 09:58 de 12/08/2019, após isso entrará(ão) no encerramento aleatório.
Sistema	12/08/2019 09:56:58	O(s) Item(ns) 54 está(ão) em iminência até 09:58 de 12/08/2019, após isso entrará(ão) no encerramento aleatório.
Sistema	12/08/2019 09:58:15	O(s) Item(ns) 55 e 56 está(ão) em iminência até 10:00 de 12/08/2019, após isso entrará(ão) no encerramento aleatório.
Sistema	12/08/2019 09:58:19	O(s) Item(ns) 55, 56 e 57 está(ão) em iminência até 10:00 de 12/08/2019, após isso entrará(ão) no encerramento aleatório.
Pregoeiro	12/08/2019 10:05:09	Senhores fornecedores. Atentar ao valor estimado. Não serão aceitas propostas acima desse valor.
Sistema	12/08/2019 10:05:46	O(s) Item(ns) 58 está(ão) em iminência até 10:07 de 12/08/2019, após isso entrará(ão) no encerramento aleatório.
Sistema	12/08/2019 10:05:55	O(s) Item(ns) 59 está(ão) em iminência até 10:07 de 12/08/2019, após isso entrará(ão) no encerramento aleatório.
Sistema	12/08/2019 10:06:07	O(s) Item(ns) 60 está(ão) em iminência até 10:08 de 12/08/2019, após isso entrará(ão) no encerramento aleatório.
Sistema	12/08/2019 10:06:17	O(s) Item(ns) 61 está(ão) em iminência até 10:08 de 12/08/2019, após isso entrará(ão) no encerramento aleatório.
Sistema	12/08/2019 10:06:26	O(s) Item(ns) 62 está(ão) em iminência até 10:08 de 12/08/2019, após isso entrará(ão) no encerramento aleatório.
Sistema	12/08/2019 10:06:37	O(s) Item(ns) 63 está(ão) em iminência até 10:08 de 12/08/2019, após isso entrará(ão) no encerramento aleatório.
Sistema	12/08/2019 10:07:38	O(s) Item(ns) 64 e 65 está(ão) em iminência até 10:09 de 12/08/2019, após isso entrará(ão) no encerramento aleatório.
Sistema	12/08/2019 10:08:28	O(s) Item(ns) 66 está(ão) em iminência até 10:10 de 12/08/2019, após isso entrará(ão) no encerramento aleatório.
Sistema	12/08/2019 10:08:58	O(s) Item(ns) 67 está(ão) em iminência até 10:10 de 12/08/2019, após isso entrará(ão) no encerramento aleatório.
Sistema	12/08/2019 10:09:05	O(s) Item(ns) 68 está(ão) em iminência até 10:11 de 12/08/2019, após isso entrará(ão) no encerramento aleatório.
Sistema	12/08/2019 10:37:40	O(s) item(ns) 26 terá(ão) desempate(s) ME/EPP ou 7174 do(s) lance(s). Clique em "Desempate ME/EPP/7174" e mantenham-se conectados.
Sistema	12/08/2019 10:37:40	Sr. Fornecedor SPENCER COMERCIO DE EQUIPAMENTOS INDUSTRIAIS E SERVICOS, CNPJ/CPF: 15282550000118, em cumprimento à Lei Complementar 123 de 14/12/2006, você poderá enviar ou desistir de apresentar lance final e único para o item 26, inferior ao lance vencedor, até às 10:42:40 de 12/08/2019. Acesse a fase de lance.
Pregoeiro	12/08/2019 10:42:13	Prezados fornecedores. Iniciaremos a fase de solicitação de anexos de habilitação (propostas e, se possível, já os documentos de habilitação).
Sistema	12/08/2019 10:42:44	O item 26 teve o 1º desempate ME/EPP encerrado às 10:42:40 de 12/08/2019. O tempo expirou e o lance não foi enviado pelo fornecedor SPENCER COMERCIO DE EQUIPAMENTOS INDUSTRIAIS E SERVICOS, CNPJ/CPF: 15282550000118
Sistema	12/08/2019	Srs. Fornecedores, todos os itens estão encerrados. Será iniciada a fase de aceitação das

	10:42:44	propostas. Favor acompanhar através da consulta "Acompanha aceitação/habilitação/admissibilidade"
Pregoeiro	12/08/2019 10:43:40	Para os itens com valor proposto vencedor acima do valor de referência, peço que seja avaliada a possibilidade de envio de proposta dentro do valor de referência, pois não serão aceitas propostas com valor acima do preço de referência.
Sistema	12/08/2019 10:47:25	Senhor fornecedor N.H.NETO COMERCIO DE INSTRUMENTOS DE MEDICAO, CNPJ/CPF: 10.376.569/0001-00, solicito o envio do anexo referente ao item 1.
Sistema	12/08/2019 10:47:42	Senhor fornecedor N.H.NETO COMERCIO DE INSTRUMENTOS DE MEDICAO, CNPJ/CPF: 10.376.569/0001-00, solicito o envio do anexo referente ao item 2.
Sistema	12/08/2019 10:47:59	Senhor fornecedor EXSTO TECNOLOGIA LTDA, CNPJ/CPF: 04.596.663/0001-71, solicito o envio do anexo referente ao item 3.
Pregoeiro	12/08/2019 10:52:49	Para HEIBER COMERCIO E REPRESENTACOES LTDA - Prezado fornecedor. O item 5 tem como proposta vencedora um valor bem acima do valor estimado. Peço que verifique a possibilidade em ofertar proposta para o item dentro do referido valor.
Sistema	12/08/2019 10:52:56	Senhor fornecedor HEIBER COMERCIO E REPRESENTACOES LTDA, CNPJ/CPF: 04.821.081/0001-41, solicito o envio do anexo referente ao item 5.
Pregoeiro	12/08/2019 10:53:49	Para MASTER TEC COMERCIO E SERVICOS EIRELI - Prezado fornecedor. O item 6 tem como proposta vencedora um valor bem acima do valor estimado. Peço que verifique a possibilidade em ofertar proposta para o item dentro do referido valor.
Sistema	12/08/2019 10:53:58	Senhor fornecedor MASTER TEC COMERCIO E SERVICOS EIRELI, CNPJ/CPF: 24.167.869/0001-93, solicito o envio do anexo referente ao item 6.
Pregoeiro	12/08/2019 10:54:31	Para ITACA EIRELI - Prezado fornecedor. O item 7 tem como proposta vencedora um valor bem acima do valor estimado. Peço que verifique a possibilidade em ofertar proposta para o item dentro do referido valor.
Sistema	12/08/2019 10:54:35	Senhor fornecedor ITACA EIRELI, CNPJ/CPF: 24.845.457/0001-65, solicito o envio do anexo referente ao item 7.
Pregoeiro	12/08/2019 10:55:10	Para HEIBER COMERCIO E REPRESENTACOES LTDA - Prezado fornecedor. O item 8 tem como proposta vencedora um valor bem acima do valor estimado. Peço que verifique a possibilidade em ofertar proposta para o item dentro do referido valor.
Sistema	12/08/2019 10:55:16	Senhor fornecedor HEIBER COMERCIO E REPRESENTACOES LTDA, CNPJ/CPF: 04.821.081/0001-41, solicito o envio do anexo referente ao item 8.
Pregoeiro	12/08/2019 10:55:46	Para DAIANE DA SILVA MAAS - Prezado fornecedor. O item 9 tem como proposta vencedora um valor bem acima do valor estimado. Peço que verifique a possibilidade em ofertar proposta para o item dentro do referido valor.
Sistema	12/08/2019 10:55:49	Senhor fornecedor DAIANE DA SILVA MAAS, CNPJ/CPF: 17.682.346/0001-10, solicito o envio do anexo referente ao item 9.
Sistema	12/08/2019 10:56:43	Senhor fornecedor SET - SOLUCOES EDUCACIONAIS E TECNOLOGICAS - EIRELI, CNPJ/CPF: 16.841.931/0001-52, solicito o envio do anexo referente ao item 10.
Sistema	12/08/2019 10:57:03	Senhor fornecedor SIANCO TECNOLOGIA INDUSTRIAL E EDUCACIONAL EIRELI, CNPJ/CPF: 25.259.935/0001-18, solicito o envio do anexo referente ao item 11.
Sistema	12/08/2019 10:57:24	Senhor fornecedor COPY INFO - COMERCIO DE MAQUINAS E SUPRIMENTOS LTDA, CNPJ/CPF: 07.940.946/0001-87, solicito o envio do anexo referente ao item 12.
17.682.346/0001-10	12/08/2019 10:57:35	Bom dia
Sistema	12/08/2019 10:57:35	Senhor fornecedor BEZERRA - COMERCIO DE PRODUTOS E EQUIPAMENTOS EIRELI, CNPJ/CPF: 09.242.037/0001-09, solicito o envio do anexo referente ao item 13.
Sistema	12/08/2019 10:57:46	Senhor fornecedor BRAVO - COMERCIO DE COMPONENTES ELETRONICOS LTDA, CNPJ/CPF: 64.542.939/0001-60, solicito o envio do anexo referente ao item 14.
Sistema	12/08/2019 10:57:59	Senhor fornecedor COLUMBIA COMERCIAL DE EQUIPAMENTOS EIRELI, CNPJ/CPF: 10.378.106/0001-87, solicito o envio do anexo referente ao item 15.
Sistema	12/08/2019 10:58:09	Senhor fornecedor MGS COMERCIO DE PECAS LTDA, CNPJ/CPF: 27.720.223/0001-80, solicito o envio do anexo referente ao item 16.
Sistema	12/08/2019 10:58:20	Senhor fornecedor MIKROSHOP COMERCIO SOLUCOES E TECNOLOGIA LTDA, CNPJ/CPF: 08.388.921/0001-85, solicito o envio do anexo referente ao item 17.
Pregoeiro	12/08/2019 10:59:07	Para VENT COMERCIO DE PRODUTOS ELETRONICOS E ELETROMECHANICOS - Prezado fornecedor. O item 19 tem como proposta vencedora um valor bem acima do valor estimado. Peço que verifique a possibilidade em ofertar proposta para o item dentro do referido valor.
Sistema	12/08/2019 10:59:10	Senhor fornecedor VENT COMERCIO DE PRODUTOS ELETRONICOS E ELETROMECHANICOS, CNPJ/CPF: 12.520.892/0001-30, solicito o envio do anexo referente ao item 19.
Pregoeiro	12/08/2019 10:59:49	Para EMPIRE COMERCIAL EIRELI - Prezado fornecedor. O item 20 tem como proposta vencedora um valor bem acima do valor estimado. Peço que verifique a possibilidade em ofertar proposta para o item dentro do referido valor.
Sistema	12/08/2019 10:59:55	Senhor fornecedor EMPIRE COMERCIAL EIRELI, CNPJ/CPF: 22.349.162/0001-72, solicito o envio do anexo referente ao item 20.
Sistema	12/08/2019 11:00:06	Senhor fornecedor INSMART COMERCIO DE EQUIPAMENTOS LTDA, CNPJ/CPF: 11.042.902/0001-07, solicito o envio do anexo referente ao item 21.
Sistema	12/08/2019 11:00:18	Senhor fornecedor N.H.NETO COMERCIO DE INSTRUMENTOS DE MEDICAO, CNPJ/CPF: 10.376.569/0001-00, solicito o envio do anexo referente ao item 22.
Sistema	12/08/2019 11:00:32	Senhor fornecedor VIVO LICITACOES EIRELI, CNPJ/CPF: 30.041.676/0001-94, solicito o envio do anexo referente ao item 23.
Sistema	12/08/2019 11:00:46	Senhor fornecedor N.H.NETO COMERCIO DE INSTRUMENTOS DE MEDICAO, CNPJ/CPF: 10.376.569/0001-00, solicito o envio do anexo referente ao item 24.

Sistema	12/08/2019 11:01:04	Senhor fornecedor N.H.NETO COMERCIO DE INSTRUMENTOS DE MEDICAO, CNPJ/CPF: 10.376.569/0001-00, solicito o envio do anexo referente ao ítem 25.
Pregoeiro	12/08/2019 11:01:44	Para DE LORENZO DO BRASIL LTDA. - Prezado fornecedor. O item 26 tem como proposta vencedora um valor bem acima do valor estimado. Peço que verifique a possibilidade em ofertar proposta para o item dentro do referido valor.
Sistema	12/08/2019 11:01:49	Senhor fornecedor DE LORENZO DO BRASIL LTDA., CNPJ/CPF: 01.403.192/0001-40, solicito o envio do anexo referente ao ítem 26.
Pregoeiro	12/08/2019 11:02:27	Para ANGRA SISTEMAS DIDATICOS LTDA - Prezado fornecedor. O item 27 tem como proposta vencedora um valor bem acima do valor estimado. Peço que verifique a possibilidade em ofertar proposta para o item dentro do referido valor.
Sistema	12/08/2019 11:02:49	Senhor fornecedor ANGRA SISTEMAS DIDATICOS LTDA, CNPJ/CPF: 27.271.806/0001-70, solicito o envio do anexo referente ao ítem 27.
Pregoeiro	12/08/2019 11:03:21	Para COPY INFO - COMERCIO DE MAQUINAS E SUPRIMENTOS LTDA - Prezado fornecedor. O item 28 tem como proposta vencedora um valor bem acima do valor estimado. Peço que verifique a possibilidade em ofertar proposta para o item dentro do referido valor.
Sistema	12/08/2019 11:03:27	Senhor fornecedor COPY INFO - COMERCIO DE MAQUINAS E SUPRIMENTOS LTDA, CNPJ/CPF: 07.940.946/0001-87, solicito o envio do anexo referente ao ítem 28.
Pregoeiro	12/08/2019 11:03:54	Para COPY INFO - COMERCIO DE MAQUINAS E SUPRIMENTOS LTDA - Prezado fornecedor. O item 29 tem como proposta vencedora um valor bem acima do valor estimado. Peço que verifique a possibilidade em ofertar proposta para o item dentro do referido valor.
Sistema	12/08/2019 11:04:00	Senhor fornecedor COPY INFO - COMERCIO DE MAQUINAS E SUPRIMENTOS LTDA, CNPJ/CPF: 07.940.946/0001-87, solicito o envio do anexo referente ao ítem 29.
Pregoeiro	12/08/2019 11:04:34	Para VIVO LICITACOES EIRELI - Prezado fornecedor. O item 30 tem como proposta vencedora um valor bem acima do valor estimado. Peço que verifique a possibilidade em ofertar proposta para o item dentro do referido valor.
Sistema	12/08/2019 11:04:38	Senhor fornecedor VIVO LICITACOES EIRELI, CNPJ/CPF: 30.041.676/0001-94, solicito o envio do anexo referente ao ítem 30.
Pregoeiro	12/08/2019 11:05:20	Para ELECTRON EIRELI - Prezado fornecedor. O item 31 tem como proposta vencedora um valor bem acima do valor estimado. Peço que verifique a possibilidade em ofertar proposta para o item dentro do referido valor.
Sistema	12/08/2019 11:05:25	Senhor fornecedor ELECTRON EIRELI, CNPJ/CPF: 05.872.863/0001-72, solicito o envio do anexo referente ao ítem 31.
Sistema	12/08/2019 11:05:38	Senhor fornecedor VOLTCOM DO BRASIL LTDA, CNPJ/CPF: 09.614.581/0001-26, solicito o envio do anexo referente ao ítem 32.
Sistema	12/08/2019 11:05:52	Senhor fornecedor R & R COMERCIO E SERVICOS EIRELI, CNPJ/CPF: 28.626.045/0001-95, solicito o envio do anexo referente ao ítem 33.
Pregoeiro	12/08/2019 11:06:24	Para METTA DISTRIBUIDORA EIRELI - Prezado fornecedor. O item 34 tem como proposta vencedora um valor bem acima do valor estimado. Peço que verifique a possibilidade em ofertar proposta para o item dentro do referido valor.
Sistema	12/08/2019 11:06:28	Senhor fornecedor METTA DISTRIBUIDORA EIRELI, CNPJ/CPF: 33.788.611/0001-03, solicito o envio do anexo referente ao ítem 34.
Sistema	12/08/2019 11:06:45	Senhor fornecedor ARMS FIND COMERCIAL DE EQUIPAMENTOS DE ENSAIOS - IMPORT, CNPJ/CPF: 06.885.428/0001-45, solicito o envio do anexo referente ao ítem 35.
Sistema	12/08/2019 11:06:59	Senhor fornecedor COLUMBIA COMERCIAL DE EQUIPAMENTOS EIRELI, CNPJ/CPF: 10.378.106/0001-87, solicito o envio do anexo referente ao ítem 36.
Pregoeiro	12/08/2019 11:09:14	Para MASTER TEC COMERCIO E SERVICOS EIRELI - Prezado fornecedor. O item 37 tem como proposta vencedora um valor bem acima do valor estimado. Peço que verifique a possibilidade em ofertar proposta para o item dentro do referido valor.
Sistema	12/08/2019 11:09:15	Senhor fornecedor MASTER TEC COMERCIO E SERVICOS EIRELI, CNPJ/CPF: 24.167.869/0001-93, solicito o envio do anexo referente ao ítem 37.
Sistema	12/08/2019 11:09:18	Senhor Pregoeiro, o fornecedor BRAVO - COMERCIO DE COMPONENTES ELETRONICOS LTDA, CNPJ/CPF: 64.542.939/0001-60, enviou o anexo para o ítem 14.
Sistema	12/08/2019 11:10:00	Senhor fornecedor HEIBER COMERCIO E REPRESENTACOES LTDA, CNPJ/CPF: 04.821.081/0001-41, solicito o envio do anexo referente ao ítem 4.
24.167.869/0001-93	12/08/2019 11:10:19	Bom dia.
Sistema	12/08/2019 11:10:43	Senhor fornecedor INSMART COMERCIO DE EQUIPAMENTOS LTDA, CNPJ/CPF: 11.042.902/0001-07, solicito o envio do anexo referente ao ítem 38.
Sistema	12/08/2019 11:11:05	Senhor fornecedor BEZERRA - COMERCIO DE PRODUTOS E EQUIPAMENTOS EIRELI, CNPJ/CPF: 09.242.037/0001-09, solicito o envio do anexo referente ao ítem 40.
Pregoeiro	12/08/2019 11:11:40	Para ITACA EIRELI - Prezado fornecedor. O item 41 tem como proposta vencedora um valor bem acima do valor estimado. Peço que verifique a possibilidade em ofertar proposta para o item dentro do referido valor.
Sistema	12/08/2019 11:11:45	Senhor fornecedor ITACA EIRELI, CNPJ/CPF: 24.845.457/0001-65, solicito o envio do anexo referente ao ítem 41.
Pregoeiro	12/08/2019 11:12:16	Para ITACA EIRELI - Prezado fornecedor. O item 42 tem como proposta vencedora um valor bem acima do valor estimado. Peço que verifique a possibilidade em ofertar proposta para o item dentro do referido valor.
Sistema	12/08/2019 11:12:21	Senhor fornecedor ITACA EIRELI, CNPJ/CPF: 24.845.457/0001-65, solicito o envio do anexo referente ao ítem 42.
Sistema	12/08/2019 11:12:33	Senhor fornecedor BEZERRA - COMERCIO DE PRODUTOS E EQUIPAMENTOS EIRELI, CNPJ/CPF: 09.242.037/0001-09, solicito o envio do anexo referente ao ítem 43.
Sistema	12/08/2019	Senhor fornecedor N.H.NETO COMERCIO DE INSTRUMENTOS DE MEDICAO, CNPJ/CPF:

	11:12:45	10.376.569/0001-00, solicito o envio do anexo referente ao ítem 44.
Sistema	12/08/2019 11:12:58	Senhor fornecedor AIQ FERRAMENTAS E INSTRUMENTOS LTDA, CNPJ/CPF: 12.134.879/0001-43, solicito o envio do anexo referente ao ítem 45.
Sistema	12/08/2019 11:13:11	Senhor fornecedor SPENCER COMERCIO DE EQUIPAMENTOS INDUSTRIAIS E SERVICOS, CNPJ/CPF: 15.282.550/0001-18, solicito o envio do anexo referente ao ítem 46.
Sistema	12/08/2019 11:13:22	Senhor fornecedor SPENCER COMERCIO DE EQUIPAMENTOS INDUSTRIAIS E SERVICOS, CNPJ/CPF: 15.282.550/0001-18, solicito o envio do anexo referente ao ítem 47.
Sistema	12/08/2019 11:13:40	Senhor fornecedor SET - SOLUCOES EDUCACIONAIS E TECNOLOGICAS - EIRELI, CNPJ/CPF: 16.841.931/0001-52, solicito o envio do anexo referente ao ítem 48.
Pregoeiro	12/08/2019 11:14:10	Para OKK SOLUCOES COMERCIAIS LTDA - Prezado fornecedor. O item 49 tem como proposta vencedora um valor bem acima do valor estimado. Peço que verifique a possibilidade em ofertar proposta para o item dentro do referido valor.
Sistema	12/08/2019 11:14:16	Senhor fornecedor OKK SOLUCOES COMERCIAIS LTDA, CNPJ/CPF: 26.355.949/0001-06, solicito o envio do anexo referente ao ítem 49.
Pregoeiro	12/08/2019 11:14:46	Para RPF COMERCIAL EIRELI - Prezado fornecedor. O item 50 tem como proposta vencedora um valor bem acima do valor estimado. Peço que verifique a possibilidade em ofertar proposta para o item dentro do referido valor.
Sistema	12/08/2019 11:14:50	Senhor fornecedor RPF COMERCIAL EIRELI, CNPJ/CPF: 03.217.016/0001-49, solicito o envio do anexo referente ao ítem 50.
Pregoeiro	12/08/2019 11:15:16	Para RPF COMERCIAL EIRELI - Prezado fornecedor. O item 51 tem como proposta vencedora um valor bem acima do valor estimado. Peço que verifique a possibilidade em ofertar proposta para o item dentro do referido valor.
Sistema	12/08/2019 11:15:20	Senhor fornecedor RPF COMERCIAL EIRELI, CNPJ/CPF: 03.217.016/0001-49, solicito o envio do anexo referente ao ítem 51.
Sistema	12/08/2019 11:15:37	Senhor fornecedor RPF COMERCIAL EIRELI, CNPJ/CPF: 03.217.016/0001-49, solicito o envio do anexo referente ao ítem 52.
Sistema	12/08/2019 11:15:49	Senhor fornecedor MGS COMERCIO DE PECAS LTDA, CNPJ/CPF: 27.720.223/0001-80, solicito o envio do anexo referente ao ítem 53.
Sistema	12/08/2019 11:16:02	Senhor fornecedor AIQ FERRAMENTAS E INSTRUMENTOS LTDA, CNPJ/CPF: 12.134.879/0001-43, solicito o envio do anexo referente ao ítem 54.
Sistema	12/08/2019 11:16:16	Senhor fornecedor AIQ FERRAMENTAS E INSTRUMENTOS LTDA, CNPJ/CPF: 12.134.879/0001-43, solicito o envio do anexo referente ao ítem 55.
Sistema	12/08/2019 11:16:28	Senhor Pregoeiro, o fornecedor VOLTCOM DO BRASIL LTDA, CNPJ/CPF: 09.614.581/0001-26, enviou o anexo para o ítem 32.
Sistema	12/08/2019 11:16:29	Senhor fornecedor LINKCINCO SOLUCOES EM INFORMATICA LTDA, CNPJ/CPF: 07.143.489/0001-08, solicito o envio do anexo referente ao ítem 56.
Sistema	12/08/2019 11:16:40	Senhor fornecedor AMENDE COMERCIO E AUTOMACAO DE EQUIPAMENTOS EDUCACIONAI, CNPJ/CPF: 09.312.196/0001-24, solicito o envio do anexo referente ao ítem 57.
Sistema	12/08/2019 11:16:53	Senhor fornecedor BEZERRA - COMERCIO DE PRODUTOS E EQUIPAMENTOS EIRELI, CNPJ/CPF: 09.242.037/0001-09, solicito o envio do anexo referente ao ítem 58.
Sistema	12/08/2019 11:17:10	Senhor fornecedor N.H.NETO COMERCIO DE INSTRUMENTOS DE MEDICAO, CNPJ/CPF: 10.376.569/0001-00, solicito o envio do anexo referente ao ítem 59.
Pregoeiro	12/08/2019 11:17:42	Para AIQ FERRAMENTAS E INSTRUMENTOS LTDA - Prezado fornecedor. O item 60 tem como proposta vencedora um valor bem acima do valor estimado. Peço que verifique a possibilidade em ofertar proposta para o item dentro do referido valor.
Sistema	12/08/2019 11:17:45	Senhor fornecedor AIQ FERRAMENTAS E INSTRUMENTOS LTDA, CNPJ/CPF: 12.134.879/0001-43, solicito o envio do anexo referente ao ítem 60.
Pregoeiro	12/08/2019 11:18:14	Para AIQ FERRAMENTAS E INSTRUMENTOS LTDA - Prezado fornecedor. O item 61 tem como proposta vencedora um valor bem acima do valor estimado. Peço que verifique a possibilidade em ofertar proposta para o item dentro do referido valor.
Sistema	12/08/2019 11:18:27	Senhor fornecedor AIQ FERRAMENTAS E INSTRUMENTOS LTDA, CNPJ/CPF: 12.134.879/0001-43, solicito o envio do anexo referente ao ítem 61.
Sistema	12/08/2019 11:18:40	Senhor fornecedor ER COMERCIAL - MATERIAIS PARA SOLDA LTDA, CNPJ/CPF: 15.135.292/0001-47, solicito o envio do anexo referente ao ítem 62.
Sistema	12/08/2019 11:18:50	Senhor fornecedor HEIBER COMERCIO E REPRESENTACOES LTDA, CNPJ/CPF: 04.821.081/0001-41, solicito o envio do anexo referente ao ítem 63.
Sistema	12/08/2019 11:19:02	Senhor fornecedor CORALMAQUINAS BH COMERCIO DE MAQUINAS LTDA, CNPJ/CPF: 22.369.025/0001-08, solicito o envio do anexo referente ao ítem 64.
Pregoeiro	12/08/2019 11:19:27	Para S.K FERNANDES AUTOMACAO INDUSTRIAL EIRELI - Prezado fornecedor. O item 65 tem como proposta vencedora um valor bem acima do valor estimado. Peço que verifique a possibilidade em ofertar proposta para o item dentro do referido valor.
Sistema	12/08/2019 11:19:32	Senhor fornecedor S.K FERNANDES AUTOMACAO INDUSTRIAL EIRELI, CNPJ/CPF: 27.253.891/0001-44, solicito o envio do anexo referente ao ítem 65.
Pregoeiro	12/08/2019 11:20:01	Para EMPIRE COMERCIAL EIRELI - Prezado fornecedor. O item 66 tem como proposta vencedora um valor bem acima do valor estimado. Peço que verifique a possibilidade em ofertar proposta para o item dentro do referido valor.
Sistema	12/08/2019 11:20:06	Senhor fornecedor EMPIRE COMERCIAL EIRELI, CNPJ/CPF: 22.349.162/0001-72, solicito o envio do anexo referente ao ítem 66.
Sistema	12/08/2019 11:20:18	Senhor fornecedor AMENDE COMERCIO E AUTOMACAO DE EQUIPAMENTOS EDUCACIONAI, CNPJ/CPF: 09.312.196/0001-24, solicito o envio do anexo referente ao ítem 67.
Sistema	12/08/2019 11:20:29	Senhor fornecedor AMENDE COMERCIO E AUTOMACAO DE EQUIPAMENTOS EDUCACIONAI, CNPJ/CPF: 09.312.196/0001-24, solicito o envio do anexo referente ao ítem 68.

Sistema	12/08/2019 11:21:17	Senhor Pregoeiro, o fornecedor COLUMBIA COMERCIAL DE EQUIPAMENTOS EIRELI, CNPJ/CPF: 10.378.106/0001-87, enviou o anexo para o ítem 15.
Sistema	12/08/2019 11:22:13	Senhor Pregoeiro, o fornecedor COLUMBIA COMERCIAL DE EQUIPAMENTOS EIRELI, CNPJ/CPF: 10.378.106/0001-87, enviou o anexo para o ítem 36.
Pregoeiro	12/08/2019 11:22:26	Prezados fornecedores. Aguardamos as propostas. Se possível, peço que já enviem a documentação de habilitação. Atentar para o prazo de envio de propostas, conforme item 9.1 do Edital.
Sistema	12/08/2019 11:24:06	Encerrado pelo Sistema o prazo de Convocação do Fornecedor
Pregoeiro	12/08/2019 11:24:39	Para LINKCINCO SOLUCOES EM INFORMATICA LTDA - Prezado fornecedor. O item 31 tem como proposta vencedora um valor bem acima do valor estimado. Peço que verifique a possibilidade em ofertar proposta para o item dentro do referido valor.
Sistema	12/08/2019 11:24:41	Senhor fornecedor LINKCINCO SOLUCOES EM INFORMATICA LTDA, CNPJ/CPF: 07.143.489/0001-08, solicito o envio do anexo referente ao ítem 31.
Sistema	12/08/2019 11:32:08	Senhor Pregoeiro, o fornecedor R & R COMERCIO E SERVICOS EIRELI, CNPJ/CPF: 28.626.045/0001-95, enviou o anexo para o ítem 33.
Sistema	12/08/2019 11:32:19	Senhor Pregoeiro, o fornecedor ITACA EIRELI, CNPJ/CPF: 24.845.457/0001-65, enviou o anexo para o ítem 7.
Sistema	12/08/2019 11:32:24	Senhor Pregoeiro, o fornecedor ITACA EIRELI, CNPJ/CPF: 24.845.457/0001-65, enviou o anexo para o ítem 41.
Sistema	12/08/2019 11:32:28	Senhor Pregoeiro, o fornecedor ITACA EIRELI, CNPJ/CPF: 24.845.457/0001-65, enviou o anexo para o ítem 42.
Sistema	12/08/2019 11:34:27	Senhor Pregoeiro, o fornecedor AIQ FERRAMENTAS E INSTRUMENTOS LTDA, CNPJ/CPF: 12.134.879/0001-43, enviou o anexo para o ítem 45.
Sistema	12/08/2019 11:34:38	Senhor Pregoeiro, o fornecedor AIQ FERRAMENTAS E INSTRUMENTOS LTDA, CNPJ/CPF: 12.134.879/0001-43, enviou o anexo para o ítem 54.
Sistema	12/08/2019 11:35:02	Senhor Pregoeiro, o fornecedor AIQ FERRAMENTAS E INSTRUMENTOS LTDA, CNPJ/CPF: 12.134.879/0001-43, enviou o anexo para o ítem 55.
Sistema	12/08/2019 11:35:14	Senhor Pregoeiro, o fornecedor AIQ FERRAMENTAS E INSTRUMENTOS LTDA, CNPJ/CPF: 12.134.879/0001-43, enviou o anexo para o ítem 60.
Sistema	12/08/2019 11:35:31	Senhor Pregoeiro, o fornecedor AIQ FERRAMENTAS E INSTRUMENTOS LTDA, CNPJ/CPF: 12.134.879/0001-43, enviou o anexo para o ítem 61.
Sistema	12/08/2019 11:38:11	Senhor Pregoeiro, o fornecedor S.K FERNANDES AUTOMACAO INDUSTRIAL EIRELI, CNPJ/CPF: 27.253.891/0001-44, enviou o anexo para o ítem 65.
Sistema	12/08/2019 11:39:15	Senhor Pregoeiro, o fornecedor MASTER TEC COMERCIO E SERVICOS EIRELI, CNPJ/CPF: 24.167.869/0001-93, enviou o anexo para o ítem 6.
Sistema	12/08/2019 11:39:40	Senhor Pregoeiro, o fornecedor EXSTO TECNOLOGIA LTDA, CNPJ/CPF: 04.596.663/0001-71, enviou o anexo para o ítem 3.
Sistema	12/08/2019 11:42:48	Senhor Pregoeiro, o fornecedor DAIANE DA SILVA MAAS, CNPJ/CPF: 17.682.346/0001-10, enviou o anexo para o ítem 9.
Sistema	12/08/2019 11:44:03	Senhor Pregoeiro, o fornecedor MASTER TEC COMERCIO E SERVICOS EIRELI, CNPJ/CPF: 24.167.869/0001-93, enviou o anexo para o ítem 37.
Sistema	12/08/2019 11:44:07	Senhor Pregoeiro, o fornecedor ER COMERCIAL - MATERIAIS PARA SOLDA LTDA, CNPJ/CPF: 15.135.292/0001-47, enviou o anexo para o ítem 62.
Sistema	12/08/2019 11:46:13	Senhor Pregoeiro, o fornecedor RPF COMERCIAL EIRELI, CNPJ/CPF: 03.217.016/0001-49, enviou o anexo para o ítem 50.
Sistema	12/08/2019 11:46:24	Senhor Pregoeiro, o fornecedor RPF COMERCIAL EIRELI, CNPJ/CPF: 03.217.016/0001-49, enviou o anexo para o ítem 51.
Sistema	12/08/2019 11:47:03	Senhor Pregoeiro, o fornecedor RPF COMERCIAL EIRELI, CNPJ/CPF: 03.217.016/0001-49, enviou o anexo para o ítem 52.
Sistema	12/08/2019 11:51:13	Senhor Pregoeiro, o fornecedor OKK SOLUCOES COMERCIAIS LTDA, CNPJ/CPF: 26.355.949/0001-06, enviou o anexo para o ítem 49.
Sistema	12/08/2019 11:51:32	Senhor Pregoeiro, o fornecedor INSMART COMERCIO DE EQUIPAMENTOS LTDA, CNPJ/CPF: 11.042.902/0001-07, enviou o anexo para o ítem 21.
Sistema	12/08/2019 11:51:59	Senhor Pregoeiro, o fornecedor INSMART COMERCIO DE EQUIPAMENTOS LTDA, CNPJ/CPF: 11.042.902/0001-07, enviou o anexo para o ítem 38.
Sistema	12/08/2019 12:00:04	Senhor Pregoeiro, o fornecedor SIANCO TECNOLOGIA INDUSTRIAL E EDUCACIONAL EIRELI, CNPJ/CPF: 25.259.935/0001-18, enviou o anexo para o ítem 11.
Sistema	12/08/2019 12:03:40	Senhor Pregoeiro, o fornecedor HEIBER COMERCIO E REPRESENTACOES LTDA, CNPJ/CPF: 04.821.081/0001-41, enviou o anexo para o ítem 4.
Sistema	12/08/2019 12:05:17	Senhor Pregoeiro, o fornecedor BEZERRA - COMERCIO DE PRODUTOS E EQUIPAMENTOS EIRELI, CNPJ/CPF: 09.242.037/0001-09, enviou o anexo para o ítem 13.
Sistema	12/08/2019 12:06:01	Senhor Pregoeiro, o fornecedor HEIBER COMERCIO E REPRESENTACOES LTDA, CNPJ/CPF: 04.821.081/0001-41, enviou o anexo para o ítem 5.
Sistema	12/08/2019 12:06:18	Senhor Pregoeiro, o fornecedor BEZERRA - COMERCIO DE PRODUTOS E EQUIPAMENTOS EIRELI, CNPJ/CPF: 09.242.037/0001-09, enviou o anexo para o ítem 40.
Sistema	12/08/2019 12:06:45	Senhor Pregoeiro, o fornecedor BEZERRA - COMERCIO DE PRODUTOS E EQUIPAMENTOS EIRELI, CNPJ/CPF: 09.242.037/0001-09, enviou o anexo para o ítem 43.
Sistema	12/08/2019 12:07:03	Senhor Pregoeiro, o fornecedor BEZERRA - COMERCIO DE PRODUTOS E EQUIPAMENTOS EIRELI, CNPJ/CPF: 09.242.037/0001-09, enviou o anexo para o ítem 58.
Sistema	12/08/2019 12:11:20	Senhor Pregoeiro, o fornecedor MGS COMERCIO DE PECAS LTDA, CNPJ/CPF: 27.720.223/0001-80, enviou o anexo para o ítem 16.

Sistema	12/08/2019 12:13:01	Senhor Pregoeiro, o fornecedor MGS COMERCIO DE PECAS LTDA, CNPJ/CPF: 27.720.223/0001-80, enviou o anexo para o item 53.
Sistema	12/08/2019 12:14:14	Senhor Pregoeiro, o fornecedor HEIBER COMERCIO E REPRESENTACOES LTDA, CNPJ/CPF: 04.821.081/0001-41, enviou o anexo para o item 63.
Sistema	12/08/2019 12:20:00	Senhor Pregoeiro, o fornecedor METTA DISTRIBUIDORA EIRELI, CNPJ/CPF: 33.788.611/0001-03, enviou o anexo para o item 34.
Sistema	12/08/2019 12:21:49	Senhor Pregoeiro, o fornecedor HEIBER COMERCIO E REPRESENTACOES LTDA, CNPJ/CPF: 04.821.081/0001-41, enviou o anexo para o item 8.
Sistema	12/08/2019 12:22:14	Senhor Pregoeiro, o fornecedor N.H.NETO COMERCIO DE INSTRUMENTOS DE MEDICAO, CNPJ/CPF: 10.376.569/0001-00, enviou o anexo para o item 1.
Sistema	12/08/2019 12:22:29	Senhor Pregoeiro, o fornecedor N.H.NETO COMERCIO DE INSTRUMENTOS DE MEDICAO, CNPJ/CPF: 10.376.569/0001-00, enviou o anexo para o item 2.
Sistema	12/08/2019 12:22:49	Senhor Pregoeiro, o fornecedor N.H.NETO COMERCIO DE INSTRUMENTOS DE MEDICAO, CNPJ/CPF: 10.376.569/0001-00, enviou o anexo para o item 22.
Sistema	12/08/2019 12:23:06	Senhor Pregoeiro, o fornecedor N.H.NETO COMERCIO DE INSTRUMENTOS DE MEDICAO, CNPJ/CPF: 10.376.569/0001-00, enviou o anexo para o item 24.
Sistema	12/08/2019 12:23:21	Senhor Pregoeiro, o fornecedor N.H.NETO COMERCIO DE INSTRUMENTOS DE MEDICAO, CNPJ/CPF: 10.376.569/0001-00, enviou o anexo para o item 25.
Sistema	12/08/2019 12:23:39	Senhor Pregoeiro, o fornecedor N.H.NETO COMERCIO DE INSTRUMENTOS DE MEDICAO, CNPJ/CPF: 10.376.569/0001-00, enviou o anexo para o item 44.
Sistema	12/08/2019 12:23:55	Senhor Pregoeiro, o fornecedor N.H.NETO COMERCIO DE INSTRUMENTOS DE MEDICAO, CNPJ/CPF: 10.376.569/0001-00, enviou o anexo para o item 59.
Sistema	12/08/2019 12:31:40	Senhor Pregoeiro, o fornecedor ARMS FIND COMERCIAL DE EQUIPAMENTOS DE ENSAIOS - IMPORT, CNPJ/CPF: 06.885.428/0001-45, enviou o anexo para o item 35.
Sistema	12/08/2019 12:33:24	Senhor Pregoeiro, o fornecedor AMENDE COMERCIO E AUTOMACAO DE EQUIPAMENTOS EDUCACIONAI, CNPJ/CPF: 09.312.196/0001-24, enviou o anexo para o item 68.
Sistema	12/08/2019 12:35:13	Senhor Pregoeiro, o fornecedor SET - SOLUCOES EDUCACIONAIS E TECNOLOGICAS - EIRELI, CNPJ/CPF: 16.841.931/0001-52, enviou o anexo para o item 10.
Sistema	12/08/2019 12:36:07	Senhor Pregoeiro, o fornecedor AMENDE COMERCIO E AUTOMACAO DE EQUIPAMENTOS EDUCACIONAI, CNPJ/CPF: 09.312.196/0001-24, enviou o anexo para o item 57.
Sistema	12/08/2019 12:36:10	Senhor Pregoeiro, o fornecedor SET - SOLUCOES EDUCACIONAIS E TECNOLOGICAS - EIRELI, CNPJ/CPF: 16.841.931/0001-52, enviou o anexo para o item 48.
Sistema	12/08/2019 12:36:20	Senhor Pregoeiro, o fornecedor AMENDE COMERCIO E AUTOMACAO DE EQUIPAMENTOS EDUCACIONAI, CNPJ/CPF: 09.312.196/0001-24, enviou o anexo para o item 67.
Sistema	12/08/2019 12:36:54	Senhor Pregoeiro, o fornecedor MIKROSHOP COMERCIO SOLUCOES E TECNOLOGIA LTDA, CNPJ/CPF: 08.388.921/0001-85, enviou o anexo para o item 17.
Sistema	12/08/2019 12:43:06	Senhor Pregoeiro, o fornecedor VIVO LICITACOES EIRELI, CNPJ/CPF: 30.041.676/0001-94, enviou o anexo para o item 30.
Sistema	12/08/2019 12:46:07	Senhor Pregoeiro, o fornecedor CORALMAQUINAS BH COMERCIO DE MAQUINAS LTDA, CNPJ/CPF: 22.369.025/0001-08, enviou o anexo para o item 64.
Sistema	12/08/2019 12:52:10	Senhor Pregoeiro, o fornecedor VIVO LICITACOES EIRELI, CNPJ/CPF: 30.041.676/0001-94, enviou o anexo para o item 23.
Sistema	12/08/2019 12:55:43	Senhor Pregoeiro, o fornecedor SPENCER COMERCIO DE EQUIPAMENTOS INDUSTRIAIS E SERVICOS, CNPJ/CPF: 15.282.550/0001-18, enviou o anexo para o item 46.
Sistema	12/08/2019 12:56:30	Senhor Pregoeiro, o fornecedor SPENCER COMERCIO DE EQUIPAMENTOS INDUSTRIAIS E SERVICOS, CNPJ/CPF: 15.282.550/0001-18, enviou o anexo para o item 47.
Pregoeiro	12/08/2019 13:41:50	Prezados fornecedores, devido a vários pedidos de prorrogação de prazo para a entrega das propostas, a especificidade dos itens e, após consulta e concordância dos demandantes e usuários dos itens, estamos prorrogando o prazo para a entrega das propostas para todos os itens, para até o dia 14/08, às 12:00h.
Sistema	12/08/2019 15:21:25	Senhor Pregoeiro, o fornecedor LINKCINCO SOLUCOES EM INFORMATICA LTDA, CNPJ/CPF: 07.143.489/0001-08, enviou o anexo para o item 31.
Sistema	12/08/2019 15:21:49	Senhor Pregoeiro, o fornecedor LINKCINCO SOLUCOES EM INFORMATICA LTDA, CNPJ/CPF: 07.143.489/0001-08, enviou o anexo para o item 56.
Sistema	12/08/2019 17:14:09	Senhor Pregoeiro, o fornecedor DE LORENZO DO BRASIL LTDA., CNPJ/CPF: 01.403.192/0001-40, enviou o anexo para o item 26.
Sistema	13/08/2019 08:33:37	Srs. Fornecedores, está aberto o prazo para registro de intenção de recursos para os itens/grupos na situação de 'aceito e habilitado' ou 'cancelado na aceitação'.
Sistema	13/08/2019 09:13:57	Senhor fornecedor EMPIRE COMERCIAL EIRELI, CNPJ/CPF: 22.349.162/0001-72, solicito o envio do anexo referente ao item 65.
Sistema	13/08/2019 10:09:23	Senhor Pregoeiro, o fornecedor EMPIRE COMERCIAL EIRELI, CNPJ/CPF: 22.349.162/0001-72, enviou o anexo para o item 20.
Sistema	13/08/2019 10:10:13	Senhor Pregoeiro, o fornecedor EMPIRE COMERCIAL EIRELI, CNPJ/CPF: 22.349.162/0001-72, enviou o anexo para o item 66.
Pregoeiro	13/08/2019 10:14:23	Para ITACA EIRELI - Prezado fornecedor. Os itens 7 e 42 estão com propostas anexadas do item 41. Peço a gentileza de enviar a proposta do item correto.
Sistema	13/08/2019 10:14:35	Senhor fornecedor ITACA EIRELI, CNPJ/CPF: 24.845.457/0001-65, solicito o envio do anexo referente ao item 42.
Sistema	13/08/2019 10:14:48	Senhor fornecedor ITACA EIRELI, CNPJ/CPF: 24.845.457/0001-65, solicito o envio do anexo referente ao item 7.
Pregoeiro	13/08/2019	Para ER COMERCIAL - MATERIAIS PARA SOLDA LTDA - Prezado fornecedor. A proposta

	10:20:13	enviada está com valor divergente do valor do lance. Peço reenvio da proposta com valor correto. Grata.
Pregoeiro	13/08/2019 10:20:31	Para ER COMERCIAL - MATERIAIS PARA SOLDA LTDA - Referente ao item 62.
Sistema	13/08/2019 10:20:36	Senhor fornecedor ER COMERCIAL - MATERIAIS PARA SOLDA LTDA, CNPJ/CPF: 15.135.292/0001-47, solicito o envio do anexo referente ao item 62.
Sistema	13/08/2019 10:35:24	Senhor Pregoeiro, o fornecedor ER COMERCIAL - MATERIAIS PARA SOLDA LTDA, CNPJ/CPF: 15.135.292/0001-47, enviou o anexo para o item 62.
Sistema	13/08/2019 10:39:42	Senhor Pregoeiro, o fornecedor ITACA EIRELI, CNPJ/CPF: 24.845.457/0001-65, enviou o anexo para o item 7.
Sistema	13/08/2019 10:39:53	Senhor Pregoeiro, o fornecedor ITACA EIRELI, CNPJ/CPF: 24.845.457/0001-65, enviou o anexo para o item 42.
Sistema	13/08/2019 11:02:44	Senhor Pregoeiro, o fornecedor ANGRA SISTEMAS DIDATICOS LTDA, CNPJ/CPF: 27.271.806/0001-70, enviou o anexo para o item 27.
Pregoeiro	13/08/2019 11:36:34	Para AIQ FERRAMENTAS E INSTRUMENTOS LTDA - Prezado fornecedor. Peço a gentileza de avaliar a oferta do item 60, com preço dentro do valor estimado. Nos informe, por favor. Obrigada.
Pregoeiro	13/08/2019 11:37:55	Para AIQ FERRAMENTAS E INSTRUMENTOS LTDA - Prezado fornecedor. Peço a gentileza de avaliar a oferta do item 61, com preço dentro do valor estimado. Nos informe, por favor. Obrigada.
Sistema	13/08/2019 11:48:47	Senhor fornecedor S.K FERNANDES AUTOMACAO INDUSTRIAL EIRELI, CNPJ/CPF: 27.253.891/0001-44, solicito o envio do anexo referente ao item 42.
Sistema	13/08/2019 12:29:19	Senhor Pregoeiro, o fornecedor COPY INFO - COMERCIO DE MAQUINAS E SUPRIMENTOS LTDA, CNPJ/CPF: 07.940.946/0001-87, enviou o anexo para o item 12.
Sistema	13/08/2019 12:30:31	Senhor Pregoeiro, o fornecedor COPY INFO - COMERCIO DE MAQUINAS E SUPRIMENTOS LTDA, CNPJ/CPF: 07.940.946/0001-87, enviou o anexo para o item 28.
Sistema	13/08/2019 12:30:44	Senhor Pregoeiro, o fornecedor COPY INFO - COMERCIO DE MAQUINAS E SUPRIMENTOS LTDA, CNPJ/CPF: 07.940.946/0001-87, enviou o anexo para o item 29.
Pregoeiro	13/08/2019 14:27:44	Para ELECTRON EIRELI - Prezado fornecedor. Peço a gentileza de verificar a possibilidade de ofertar o item 31, com preço dentro do valor estimado.
Sistema	13/08/2019 14:38:26	Senhor Pregoeiro, o fornecedor S.K FERNANDES AUTOMACAO INDUSTRIAL EIRELI, CNPJ/CPF: 27.253.891/0001-44, enviou o anexo para o item 42.
Sistema	14/08/2019 08:28:09	Senhor Pregoeiro, o fornecedor EMPIRE COMERCIAL EIRELI, CNPJ/CPF: 22.349.162/0001-72, enviou o anexo para o item 65.
Pregoeiro	14/08/2019 10:26:56	Para LINKCINCO SOLUCOES EM INFORMATICA LTDA - Prezado fornecedor. A proposta ofertada para o item 31 está acima do valor estimado. Peço a gentileza de verificar a possibilidade de ofertar o item com o preço dentro do valor de referência.
Sistema	14/08/2019 10:27:04	Senhor fornecedor LINKCINCO SOLUCOES EM INFORMATICA LTDA, CNPJ/CPF: 07.143.489/0001-08, solicito o envio do anexo referente ao item 56.
Sistema	14/08/2019 10:27:34	Senhor fornecedor LINKCINCO SOLUCOES EM INFORMATICA LTDA, CNPJ/CPF: 07.143.489/0001-08, solicito o envio do anexo referente ao item 31.
Sistema	14/08/2019 10:27:50	Senhor fornecedor LINKCINCO SOLUCOES EM INFORMATICA LTDA, CNPJ/CPF: 07.143.489/0001-08, o prazo para envio de anexo para o item 56 foi encerrado pelo Pregoeiro.
Sistema	14/08/2019 11:38:01	Encerrado pelo Sistema o prazo de Convocação do Fornecedor
Pregoeiro	15/08/2019 13:32:25	Para AIQ FERRAMENTAS E INSTRUMENTOS LTDA - Prezado fornecedor. A proposta enviada para os itens 54 e 55 (mesma descrição porém em dois itens devido a quantidade de cota reservada para ME/EPP) está com valores divergentes, para o mesmo item. Peço a gentileza de envio de proposta para o item 54 com o mesmo valor do item 55, visto não se justificar o mesmo item com preços diferentes.
Sistema	15/08/2019 13:32:44	Senhor fornecedor AIQ FERRAMENTAS E INSTRUMENTOS LTDA, CNPJ/CPF: 12.134.879/0001-43, solicito o envio do anexo referente ao item 54.
Pregoeiro	15/08/2019 13:38:17	Para SPENCER COMERCIO DE EQUIPAMENTOS INDUSTRIAIS E SERVICOS - Prezado fornecedor. A proposta enviada para os itens 46 e 47 (mesma descrição porém em dois itens devido a quantidade de cota reservada para ME/EPP) está com valores divergentes, para o mesmo item. Peço a gentileza de envio de proposta para o item 47 com o mesmo valor do item 46, visto não se justificar o mesmo item com preços diferentes.
Pregoeiro	15/08/2019 13:42:06	Para AMENDE COMERCIO E AUTOMACAO DE EQUIPAMENTOS EDUCACIONAI - Prezado fornecedor. A proposta enviada para os itens 67 e 68 (mesma descrição porém em dois itens devido a quantidade de cota reservada para ME/EPP) está com valores divergentes, para o mesmo item. Peço a gentileza de envio de proposta para o item 67 com o mesmo valor do item 68, visto não se justificar o mesmo item com preços diferentes.
Sistema	15/08/2019 13:42:09	Senhor fornecedor AMENDE COMERCIO E AUTOMACAO DE EQUIPAMENTOS EDUCACIONAI, CNPJ/CPF: 09.312.196/0001-24, solicito o envio do anexo referente ao item 67.
Sistema	15/08/2019 13:42:43	Senhor fornecedor SPENCER COMERCIO DE EQUIPAMENTOS INDUSTRIAIS E SERVICOS, CNPJ/CPF: 15.282.550/0001-18, solicito o envio do anexo referente ao item 47.
09.312.196/0001-24	15/08/2019 13:46:47	Estamos enviando, Sr. Pregoeiro
Sistema	15/08/2019 13:51:12	Senhor Pregoeiro, o fornecedor AMENDE COMERCIO E AUTOMACAO DE EQUIPAMENTOS EDUCACIONAI, CNPJ/CPF: 09.312.196/0001-24, enviou o anexo para o item 67.
Pregoeiro	15/08/2019 14:05:26	Para MASTER TEC COMERCIO E SERVICOS EIRELI - Prezado fornecedor. A proposta para os itens 6 e 37 está com preço bem acima do valor de referência. Peço a gentileza de avaliar a

possibilidade de enviar proposta com valores dentro do preço de referência.

Sistema	15/08/2019 14:05:34	Senhor fornecedor MASTER TEC COMERCIO E SERVICOS EIRELI, CNPJ/CPF: 24.167.869/0001-93, solicito o envio do anexo referente ao item 6.
Sistema	15/08/2019 14:09:56	Senhor Pregoeiro, o fornecedor AIQ FERRAMENTAS E INSTRUMENTOS LTDA, CNPJ/CPF: 12.134.879/0001-43, enviou o anexo para o item 54.
Pregoeiro	15/08/2019 15:18:21	Para AIQ FERRAMENTAS E INSTRUMENTOS LTDA - Prezado fornecedor, na proposta dos itens 60 e 61, valor proposto está acima do valor de referência. Peço a gentileza de verificar a possibilidade em ofertar valor dentro do referido preço.
Sistema	15/08/2019 15:18:47	Senhor fornecedor AIQ FERRAMENTAS E INSTRUMENTOS LTDA, CNPJ/CPF: 12.134.879/0001-43, solicito o envio do anexo referente ao item 60.
Sistema	15/08/2019 15:24:41	Senhor Pregoeiro, o fornecedor SPENCER COMERCIO DE EQUIPAMENTOS INDUSTRIAIS E SERVICOS, CNPJ/CPF: 15.282.550/0001-18, enviou o anexo para o item 47.
Sistema	15/08/2019 15:59:52	Senhor Pregoeiro, o fornecedor AIQ FERRAMENTAS E INSTRUMENTOS LTDA, CNPJ/CPF: 12.134.879/0001-43, enviou o anexo para o item 60.
Sistema	16/08/2019 08:38:59	Senhor Pregoeiro, o fornecedor MASTER TEC COMERCIO E SERVICOS EIRELI, CNPJ/CPF: 24.167.869/0001-93, enviou o anexo para o item 6.
Pregoeiro	16/08/2019 08:53:29	Para ARMS FIND COMERCIAL DE EQUIPAMENTOS DE ENSAIOS - IMPORT - Prezado fornecedor. peço a gentileza de enviar a certidão de débitos municipais para o e-mail compras.foz@ifpr.edu.br . Grata.
Sistema	16/08/2019 08:56:50	Senhor fornecedor S.T.E.E. TECNOLOGIA ELETROELETRONICA LTDA, CNPJ/CPF: 11.392.944/0001-78, solicito o envio do anexo referente ao item 21.
Sistema	16/08/2019 09:09:05	Senhor fornecedor MGS COMERCIO DE PECAS LTDA, CNPJ/CPF: 27.720.223/0001-80, solicito o envio do anexo referente ao item 54.
Sistema	16/08/2019 09:21:40	Senhor Pregoeiro, o fornecedor MGS COMERCIO DE PECAS LTDA, CNPJ/CPF: 27.720.223/0001-80, enviou o anexo para o item 54.
Sistema	16/08/2019 10:05:25	Senhor fornecedor SET - SOLUCOES EDUCACIONAIS E TECNOLOGICAS - EIRELI, CNPJ/CPF: 16.841.931/0001-52, solicito o envio do anexo referente ao item 11.
Sistema	16/08/2019 10:35:01	Senhor Pregoeiro, o fornecedor SET - SOLUCOES EDUCACIONAIS E TECNOLOGICAS - EIRELI, CNPJ/CPF: 16.841.931/0001-52, enviou o anexo para o item 11.
Sistema	16/08/2019 11:49:01	Senhor fornecedor ITACA EIRELI, CNPJ/CPF: 24.845.457/0001-65, solicito o envio do anexo referente ao item 8.
Pregoeiro	16/08/2019 11:55:49	Para SET - SOLUCOES EDUCACIONAIS E TECNOLOGICAS - EIRELI - Prezado fornecedor. Peço a gentileza do envio da proposta do item 10, com o mesmo valor do item 11, visto não se justificar diferença de preço para o mesmo item. Itens com diferença somente para participação exclusiva ME/EPP.
Sistema	16/08/2019 11:56:02	Senhor fornecedor SET - SOLUCOES EDUCACIONAIS E TECNOLOGICAS - EIRELI, CNPJ/CPF: 16.841.931/0001-52, solicito o envio do anexo referente ao item 10.
Sistema	16/08/2019 12:05:22	Senhor Pregoeiro, o fornecedor ITACA EIRELI, CNPJ/CPF: 24.845.457/0001-65, enviou o anexo para o item 8.
Sistema	16/08/2019 13:37:31	Senhor fornecedor ALLMAQ COMERCIO DE MAQUINAS LTDA, CNPJ/CPF: 13.129.269/0001-14, solicito o envio do anexo referente ao item 64.
Sistema	16/08/2019 13:44:38	Senhor fornecedor VOLTCOM DO BRASIL LTDA, CNPJ/CPF: 09.614.581/0001-26, solicito o envio do anexo referente ao item 24.
Sistema	16/08/2019 13:45:03	Senhor fornecedor VOLTCOM DO BRASIL LTDA, CNPJ/CPF: 09.614.581/0001-26, solicito o envio do anexo referente ao item 25.
Sistema	16/08/2019 13:53:17	Senhor fornecedor INSMART COMERCIO DE EQUIPAMENTOS LTDA, CNPJ/CPF: 11.042.902/0001-07, solicito o envio do anexo referente ao item 37.
Pregoeiro	16/08/2019 13:54:06	Para INSMART COMERCIO DE EQUIPAMENTOS LTDA - Prezado fornecedor. Peço a gentileza de avaliar o envio da proposta para o item 37, atentando ao valor estimado.
Sistema	16/08/2019 13:54:09	Senhor Pregoeiro, o fornecedor ALLMAQ COMERCIO DE MAQUINAS LTDA, CNPJ/CPF: 13.129.269/0001-14, enviou o anexo para o item 64.
Sistema	16/08/2019 14:08:31	Senhor fornecedor VOLTCOM DO BRASIL LTDA, CNPJ/CPF: 09.614.581/0001-26, o prazo para envio de anexo para o item 24 foi encerrado pelo Pregoeiro.
Sistema	16/08/2019 14:08:46	Senhor fornecedor VOLTCOM DO BRASIL LTDA, CNPJ/CPF: 09.614.581/0001-26, o prazo para envio de anexo para o item 25 foi encerrado pelo Pregoeiro.
Sistema	16/08/2019 14:18:04	Senhor Pregoeiro, o fornecedor SET - SOLUCOES EDUCACIONAIS E TECNOLOGICAS - EIRELI, CNPJ/CPF: 16.841.931/0001-52, enviou o anexo para o item 10.
Sistema	16/08/2019 14:34:53	Senhor fornecedor VENT COMERCIO DE PRODUTOS ELETRONICOS E ELETROMECHANICOS, CNPJ/CPF: 12.520.892/0001-30, o prazo para envio de anexo para o item 19 foi encerrado pelo Pregoeiro.
Sistema	16/08/2019 14:35:47	Senhor fornecedor GASKAM COMERCIO E CONSTRUCAO CIVIL EIRELI, CNPJ/CPF: 32.519.346/0001-97, solicito o envio do anexo referente ao item 19.
Pregoeiro	16/08/2019 14:36:55	Para GASKAM COMERCIO E CONSTRUCAO CIVIL EIRELI - Prezado fornecedor. Peço envio de proposta para o item 19. Favor atentar para o preço estimado.
Pregoeiro	16/08/2019 16:30:59	Prezados fornecedores. Estamos enviando as propostas aos demandantes, e aguardando retorno de aceitação ou não. Encerramos as atividades desse pregão essa semana. Retornaremos na segunda feira - 19/08, as 8:00h. Bom descanso.
Sistema	19/08/2019 09:13:59	Senhor fornecedor CASA DA INSTRUMENTACAO LTDA, CNPJ/CPF: 09.255.284/0001-31, solicito o envio do anexo referente ao item 53.
Sistema	19/08/2019 09:36:07	Senhor fornecedor CASA DA INSTRUMENTACAO LTDA, CNPJ/CPF: 09.255.284/0001-31, solicito o envio do anexo referente ao item 54.
Sistema	19/08/2019	Senhor Pregoeiro, o fornecedor CASA DA INSTRUMENTACAO LTDA, CNPJ/CPF:

	10:06:01	09.255.284/0001-31, enviou o anexo para o item 53.
Sistema	19/08/2019 10:06:30	Senhor Pregoeiro, o fornecedor CASA DA INSTRUMENTACAO LTDA, CNPJ/CPF: 09.255.284/0001-31, enviou o anexo para o item 54.
Sistema	19/08/2019 11:09:50	Senhor fornecedor MGS COMERCIO DE PECAS LTDA, CNPJ/CPF: 27.720.223/0001-80, solicito o envio do anexo referente ao item 1.
Sistema	19/08/2019 11:25:16	Senhor Pregoeiro, o fornecedor MGS COMERCIO DE PECAS LTDA, CNPJ/CPF: 27.720.223/0001-80, enviou o anexo para o item 1.
Pregoeiro	19/08/2019 15:39:39	Para VIVO LICITACOES EIRELI - Prezado fornecedor. Peço a gentileza de verificar a possibilidade de enviar proposta para o item 30, dentro do valor de referência.
Sistema	19/08/2019 15:39:49	Senhor fornecedor VIVO LICITACOES EIRELI, CNPJ/CPF: 30.041.676/0001-94, solicito o envio do anexo referente ao item 30.
30.041.676/0001-94	19/08/2019 15:44:32	Boa tarde
30.041.676/0001-94	19/08/2019 15:48:42	Um momento por favor
Sistema	19/08/2019 16:01:04	Senhor fornecedor INSMART COMERCIO DE EQUIPAMENTOS LTDA, CNPJ/CPF: 11.042.902/0001-07, o prazo para envio de anexo para o item 37 foi encerrado pelo Pregoeiro.
Sistema	19/08/2019 16:09:50	Senhor Pregoeiro, o fornecedor VIVO LICITACOES EIRELI, CNPJ/CPF: 30.041.676/0001-94, enviou o anexo para o item 30.
Pregoeiro	19/08/2019 16:14:02	Para OKK SOLUCOES COMERCIAIS LTDA - Prezado fornecedor. Peço a gentileza de verificar a possibilidade de enviar proposta para o item 49, dentro do valor de referência.
Sistema	20/08/2019 09:38:17	Senhor fornecedor AIQ FERRAMENTAS E INSTRUMENTOS LTDA, CNPJ/CPF: 12.134.879/0001-43, solicito o envio do anexo referente ao item 49.
Pregoeiro	20/08/2019 09:45:45	Para AIQ FERRAMENTAS E INSTRUMENTOS LTDA - Prezado fornecedor. Peço a gentileza de verificar a possibilidade em enviar proposta para o item 49, dentro do valor estimado. Peço o envio até as 12:00h de hoje. Grata.
Sistema	20/08/2019 10:26:39	Senhor Pregoeiro, o fornecedor AIQ FERRAMENTAS E INSTRUMENTOS LTDA, CNPJ/CPF: 12.134.879/0001-43, enviou o anexo para o item 49.
Sistema	20/08/2019 10:50:29	Senhor fornecedor AMENDE COMERCIO E AUTOMACAO DE EQUIPAMENTOS EDUCACIONAI, CNPJ/CPF: 09.312.196/0001-24, solicito o envio do anexo referente ao item 49.
Pregoeiro	20/08/2019 10:51:02	Para AMENDE COMERCIO E AUTOMACAO DE EQUIPAMENTOS EDUCACIONAI - Peço a gentileza de verificar a possibilidade em enviar proposta para o item 49, dentro do valor estimado. Peço o envio até as 14:00 de hoje.
Sistema	20/08/2019 10:55:09	Senhor Pregoeiro, o fornecedor S.T.E.E. TECNOLOGIA ELETROELETRONICA LTDA, CNPJ/CPF: 11.392.944/0001-78, enviou o anexo para o item 21.
Sistema	20/08/2019 13:22:00	Encerrado pelo Sistema o prazo de Convocação do Fornecedor
Sistema	20/08/2019 14:01:39	Encerrado pelo Sistema o prazo de Convocação do Fornecedor
Sistema	20/08/2019 14:01:49	Senhor fornecedor EMPIRE COMERCIAL EIRELI, CNPJ/CPF: 22.349.162/0001-72, solicito o envio do anexo referente ao item 19.
Pregoeiro	20/08/2019 14:04:35	Para EMPIRE COMERCIAL EIRELI - Prezado fornecedor. Peço a gentileza de avaliar o envio de proposta para o item 19, dentro do valor estimado.
Sistema	20/08/2019 15:02:12	Senhor Pregoeiro, o fornecedor EMPIRE COMERCIAL EIRELI, CNPJ/CPF: 22.349.162/0001-72, enviou o anexo para o item 19.
Sistema	21/08/2019 16:18:53	Senhor fornecedor VORTEX COMERCIO E TECNOLOGIA ELETRONICA LTDA, CNPJ/CPF: 83.199.406/0001-72, solicito o envio do anexo referente ao item 1.
Sistema	21/08/2019 16:40:03	Senhor Pregoeiro, o fornecedor VORTEX COMERCIO E TECNOLOGIA ELETRONICA LTDA, CNPJ/CPF: 83.199.406/0001-72, enviou o anexo para o item 1.
Pregoeiro	22/08/2019 09:58:04	Para N.H.NETO COMERCIO DE INSTRUMENTOS DE MEDICAO - Prezado fornecedor. Peço o envio da declaração de concordância com a Ata - anexo IV, para o e-mail compras.foz@ifpr.edu.br.
Pregoeiro	22/08/2019 09:58:32	Para DAIANE DA SILVA MAAS - Prezado fornecedor. Peço o envio da declaração de concordância com a Ata - anexo IV, para o e-mail compras.foz@ifpr.edu.br.
Pregoeiro	22/08/2019 09:59:27	Para SET - SOLUCOES EDUCACIONAIS E TECNOLOGICAS - EIRELI - Prezado fornecedor. Peço o envio do Atestado de Capacidade Técnica, Balanço e Índices, para o e-mail compras.foz@ifpr.edu.br.
Pregoeiro	22/08/2019 09:59:54	Para COPY INFO - COMERCIO DE MAQUINAS E SUPRIMENTOS LTDA - Prezado fornecedor. Peço o envio da declaração de concordância com a Ata - anexo IV, para o e-mail compras.foz@ifpr.edu.br.
Pregoeiro	22/08/2019 10:03:57	Para BRAVO - COMERCIO DE COMPONENTES ELETRONICOS LTDA - Prezado fornecedor. Peço o envio da declaração de concordância com a Ata - anexo IV, para o e-mail compras.foz@ifpr.edu.br.
Pregoeiro	22/08/2019 10:04:17	Para MIKROSHOP COMERCIO SOLUCOES E TECNOLOGIA LTDA - Prezado fornecedor. Peço o envio da declaração de concordância com a Ata - anexo IV, para o e-mail compras.foz@ifpr.edu.br.
Pregoeiro	22/08/2019 10:04:26	Para S.T.E.E. TECNOLOGIA ELETROELETRONICA LTDA - Prezado fornecedor. Peço o envio da declaração de concordância com a Ata - anexo IV, para o e-mail compras.foz@ifpr.edu.br.
Pregoeiro	22/08/2019 10:05:20	Para VOLTCOM DO BRASIL LTDA - Prezado fornecedor. Peço o envio da declaração de concordância com a Ata - anexo IV, e a certidão negativa de falência e concordata, para o e-mail compras.foz@ifpr.edu.br.

Pregoeiro	22/08/2019 10:05:33	Para R & R COMERCIO E SERVICOS EIRELI - Prezado fornecedor. Peço o envio da declaração de concordância com a Ata - anexo IV, para o e-mail compras.foz@ifpr.edu.br.
Pregoeiro	22/08/2019 10:05:52	Para ARMS FIND COMERCIAL DE EQUIPAMENTOS DE ENSAIOS - IMPORT - Prezado fornecedor. Peço o envio da declaração de concordância com a Ata - anexo IV, para o e-mail compras.foz@ifpr.edu.br.
Pregoeiro	22/08/2019 10:06:06	Para INSMART COMERCIO DE EQUIPAMENTOS LTDA - Prezado fornecedor. Peço o envio da declaração de concordância com a Ata - anexo IV, para o e-mail compras.foz@ifpr.edu.br.
Pregoeiro	22/08/2019 10:06:17	Para ITACA EIRELI - Prezado fornecedor. Peço o envio da declaração de concordância com a Ata - anexo IV, para o e-mail compras.foz@ifpr.edu.br.
Pregoeiro	22/08/2019 10:06:28	Para AIQ FERRAMENTAS E INSTRUMENTOS LTDA - Prezado fornecedor. Peço o envio da declaração de concordância com a Ata - anexo IV, para o e-mail compras.foz@ifpr.edu.br.
Pregoeiro	22/08/2019 10:06:45	Para SPENCER COMERCIO DE EQUIPAMENTOS INDUSTRIAIS E SERVICOS - Prezado fornecedor. Peço o envio da declaração de concordância com a Ata - anexo IV, para o e-mail compras.foz@ifpr.edu.br.
Pregoeiro	22/08/2019 10:07:02	Para CASA DA INSTRUMENTACAO LTDA - Prezado fornecedor. Peço o envio da declaração de concordância com a Ata - anexo IV, para o e-mail compras.foz@ifpr.edu.br.
Pregoeiro	22/08/2019 10:07:46	Para ER COMERCIAL - MATERIAIS PARA SOLDA LTDA - Prezado fornecedor. Peço o envio do atestado de capacidade técnica, para o e-mail compras.foz@ifpr.edu.br.
Pregoeiro	22/08/2019 10:08:36	Prezados fornecedores. Peço o envio dos documentos faltantes, para a habilitação, até as 14:00 de hoje, 22/08. Grata.
Pregoeiro	22/08/2019 10:57:55	Para VORTEX COMERCIO E TECNOLOGIA ELETRONICA LTDA - Prezado fornecedor. Peço o envio da declaração de concordância com a Ata - anexo IV, para o e-mail compras.foz@ifpr.edu.br.
Pregoeiro	23/08/2019 10:15:55	Foi informado o prazo final para registro de intenção de recursos: 23/08/2019 às 10:46:00.

Eventos do Pregão

Evento	Data/Hora	Observações
Abertura de Prazo Informado	13/08/2019 08:33:37	Abertura de prazo para intenção de recurso
Fechamento de Prazo	23/08/2019 10:15:55	Fechamento de prazo para registro de intenção de recurso: 23/08/2019 às 10:46:00.

Data limite para registro de recurso: 28/08/2019.

Data limite para registro de contra-razão: 02/09/2019.

Data limite para registro de decisão: 09/09/2019.

Após encerramento da Sessão Pública, os licitantes melhores classificados foram declarados vencedores dos respectivos itens. Foi divulgado o resultado da Sessão Pública e foi concedido o prazo recursal conforme preconiza o artigo 26, do Decreto 5450/2005. Nada mais havendo a declarar, foi encerrada a sessão às 13:05 horas do dia 23 de agosto de 2019, cuja ata foi lavrada e assinada pelo Pregoeiro e Equipe de Apoio.

MONICE MOISE DE FREITAS AQUINO
Pregoeiro Oficial

VANESSA DEMARCHI PERON
Equipe de Apoio



[Voltar](#)

