

PREGÃO ELETRÔNICO



MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO
Secretaria Executiva
Subsecretaria de Planejamento e Orçamento
INSTITUTO FEDERAL DE EDUCAÇÃO, CIÊNCIA E TECNOLOGIA DE ALAGOAS
Campus Palmeira dos Índios

Pregão Eletrônico Nº 00001/2020(SRP)

RESULTADO POR FORNECEDOR

03.217.016/0001-49 - RPF COMERCIAL EIRELI

Item Descrição	Unidade de Fornecimento	Quantidade	Critério de Valor (*)	Valor Unitário	Valor Global
3 <u>CONTATOR</u>	Unidade	200	R\$ 81,9200	R\$ 74,4200	R\$ 14.884,0000

Marca: Brasiltec

Fabricante: Brasiltec

Modelo / Versão: CB-1

Descrição Detalhada do Objeto Ofertado: Contator tripolar categoria de emprego AC-3, tensão de alimentação monofásica em 220VCA, com dois blocos de contatos auxiliares (02 NA e 02 NF), com possibilidade utilização de módulo de interligação para estrela triângulo, contatos de força para uma tensão de linha de 380V com corrente mínima de 9A, com vida útil de pelo menos 4 milhões de manobras. Equipamento de fabricação nacional, Nota: NA – Normalmente Aberto e NF – Normalmente Fechado. Marca / Fabricante / Modelo: Brasiltec / CB-1.

4 <u>RELÉ TÉRMICO</u>	Unidade	80	R\$ 85,6600	R\$ 78,4000	R\$ 6.272,0000
-----------------------	---------	----	-------------	-------------	----------------

Marca: Brasiltec

Fabricante: Brasiltec

Modelo / Versão: Térmico

Descrição Detalhada do Objeto Ofertado: Relé térmico (relé de sobrecarga) com faixa de ajuste de 1,4 a 2 A, compatível com os contatores anteriores, com 01 contato normalmente fechado e 01 contato normalmente aberto, deve possuir botão de teste e rearme, com a possibilidade de rearme automático, equipamento de fabricação nacional. Marca / Fabricante / Modelo: Brasiltec / Térmico.

5 <u>RELÉ DE NÍVEL</u>	Unidade	70	R\$ 106,8800	R\$ 106,7200	R\$ 7.470,4000
------------------------	---------	----	--------------	--------------	----------------

Marca: Brasiltec

Fabricante: Brasiltec

Modelo / Versão: Nivel

Descrição Detalhada do Objeto Ofertado: Relé de nível com a função de esvaziamento, alimentação 100-240 VCA/60 Hz, contatos: 15, 16 e 18, vida útil 30000000 manobras, grau de proteção IP 20, Tensão no eletrodo 7 VCA, corrente do eletrodo 0,05 mA, fabricação nacional, com qualidade igual ou superior ao modelo RNW-ES-E09 da WEG. Marca / Fabricante / Modelo: Brasiltec / Nivel.

23 <u>CONTROLADOR DEMANDA ENERGIA ELÉTRICA</u>	Unidade	6	R\$ 312,9700	R\$ 312,9700	R\$ 1.877,8200
--	---------	---	--------------	--------------	----------------

Marca: E-Solar

Fabricante: E-Solar

Modelo / Versão: 20 A

Descrição Detalhada do Objeto Ofertado: Controlador de carga 20a - mppt - 12v/24v - lcd completo com entrada usb - proteção para sobrecarga, - reconhece automaticamente dia/noite, - pode ser utilizado em todos os painéis, - proteção contra descarga excessiva, - proteção para curto-circuito e aberto, - a prova de falha para erros de fiação acidentais,- design avançado com tecnologia plug and play, não há necessidade de ajustes complicados, todos os parâmetros do controlador podem ser ajustados! corrente de carga: 20a tensão de trabalho: 12v/24v automático para 12v: 28v entrada máxima e 300w potência máxima dos módulos; para 24v: 46v entrada máxima e 600 w potência máxima dos módulos. Marca / Fabricante / Modelo: E-Solar / 20 A.

Total do Fornecedor: R\$ 30.504,2200

08.772.301/0001-45 - WZ UNIAO AUTOMACAO E ELETRICA EIRELI

Item Descrição	Unidade de Fornecimento	Quantidade	Critério de Valor (*)	Valor Unitário	Valor Global
7 <u>BOTÃO COMANDO</u>	Unidade	80	R\$ 21,6400	R\$ 19,6400	R\$ 1.571,2000

Marca: JNG

Fabricante: JNG

Modelo / Versão: BOTOEIRA

Descrição Detalhada do Objeto Ofertado: Botoeira plástica na cor verde ou preta (Botão pulsador de comando) para furo de 22 ou 30 mm de diâmetro. Botoeiras com dois blocos de contatos HB2 (01 NA e 01 NF) removíveis por meio de parafuso, com tensão de alimentação 220VCA e corrente de 6A.

22 <u>PILHA</u>	Embalagem	85	R\$ 12,8900	R\$ 6,4429	R\$ 547,6465
-----------------	-----------	----	-------------	------------	--------------

Marca: ELGIN

Fabricante: ELGIN

Modelo / Versão: PILHA AAA

Descrição Detalhada do Objeto Ofertado: PILHA, TAMANHO:PALITO, MODELO:AAA,CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS:NÃO CONTÉM MERCÚRIOE CÁDMIO, SISTEMA ELETROQUÍMICO:ALCALINA, TENSÃO NOMINAL:1,5 V.Carrente mínima de 1200mAh.Embalagem com 4 unidade

Total do Fornecedor: R\$ 2.118,8465

23.862.769/0001-14 - I2TEC MATERIAIS ELETRICOS LTDA

Item	Descrição	Unidade de Fornecimento	Quantidade	Critério de Valor (*)	Valor Unitário	Valor Global
1	<u>RELÉ FALTA DE FASE E TERRA</u>	Unidade	70	R\$ 207,5800	R\$ 98,0000	R\$ 6.860,0000
Marca: CCA/SIBRATEC						
Fabricante: CCA/SIBRATEC						
Modelo / Versão: CCA/SIBRATEC						
Descrição Detalhada do Objeto Ofertado: RELÉ FALTA DE FASE E TERRA, APLICAÇÃO QUADRO ELÉTRICO, TENSÃO NOMINAL CONTATOS380 V, NÚMERO DE CONTATOS NA 1, NÚMERO DE CONTATOS NF 1						
2	<u>RELÉ TEMPO</u>	Unidade	80	R\$ 88,6500	R\$ 88,6500	R\$ 7.092,0000
Marca: CCA/SIBRATEC						
Fabricante: CCA/SIBRATEC						
Modelo / Versão: CCA/SIBRATEC						
Descrição Detalhada do Objeto Ofertado: ELÉ TEMPO, TIPO CONSTRUTIVO ELETRÔNICO, FAIXA DE AJUSTE 0- 30 S, APLICAÇÃO CHAVE ESTRELA- TRIÂNGULO, TENSÃO NOMINAL 220 V						
Total do Fornecedor:						R\$ 13.952,0000

24.101.048/0001-54 - BG COMERCIO E MATERIAIS EIRELI

Item	Descrição	Unidade de Fornecimento	Quantidade	Critério de Valor (*)	Valor Unitário	Valor Global
10	<u>EQUIPAMENTO ENERGIA FOTOVOLTAICA</u>	Unidade	400	R\$ 12,3400	R\$ 8,7700	R\$ 3.508,0000
Marca: KRIPT						
Fabricante: KRIPT						
Modelo / Versão: 6,0mm						
Descrição Detalhada do Objeto Ofertado: CABO SOLAR FLEX FV 6.MM21KV PRETO - COR A SER DEFINIDA NO PEDIDO Fléxivel Condutor estanhado Cabo desenvolvido especialmente para instalações fotovoltaicas. Resistente a raios UV. Resistente as mudanças de temperatura. Temperatura máxima do condutor: +120°C Resistência aos raios UV 720h Performance contra fogo: Não propagante a chama, conforme EN 60332-1-2 Emissão de gases Halogênicos: EN50525-1						
25	<u>CONECTOR ADAPTAÇÃO TERMINAL</u>	Unidade	120	R\$ 13,2900	R\$ 11,5300	R\$ 1.383,6000
Marca: KRIPT						
Fabricante: KRIPT						
Modelo / Versão: MC-4						
Descrição Detalhada do Objeto Ofertado: Conector MC4 macho: com os seguintes requisitos mínimos : sistema de conectores 4 mm, tensão nominal, 1000v DC , 600v dc , corrente nominal (9 0c) 17 A(1,5)mm²,22,5A(2,5mm²;14AWG),30A(4mm²,6mm²;10AWG)13A(1 0mm²)Corrente nominal IEC(85C),39A(4MM²)TENSÃO DE CONTROLE 6KV(50HZ),1MIN), FAIXA DE TEMPERATURA AMBIENTE 400C + 90C(IEC)TEMPERATURA SUPERIOR A 105C(IEC),CATEGORIA DE SOBRETENSÃO/CATIII/3, RESISTENCIA DE CONTATO CONECTORES0,35, CLASSE DE PROTEÇÃO II SISTEMA DE CONTATO LÁMINAS DE CONTATO MC/MC MU.						
Total do Fornecedor:						R\$ 4.891,6000

24.272.777/0001-73 - ENERGIZE SOLUCOES DE ENERGIA LTDA

Item	Descrição	Unidade de Fornecimento	Quantidade	Critério de Valor (*)	Valor Unitário	Valor Global
6	<u>CABO ELÉTRICO FLEXÍVEL</u>	Rolo 100,00 M	120	R\$ 67,6100	R\$ 67,0000	R\$ 8.040,0000
Marca: Cordeiro						
Fabricante: Firestop						
Modelo / Versão: BWF 450/750V						
Descrição Detalhada do Objeto Ofertado: Condutor flexível de seção transversal nominal de 1,0 mm² em cobre, com isolamento resistente à chama BWF-B PVC, conforme a NBR NM 247, isolados com cloreto de polivinila (PVC) para tensões nominais até 450/750V, temperatura máxima do condutor: 70°C em regime permanente, fabricação nacional.						
18	<u>MODULO FOTOVOLTAICO</u>	Unidade	15	R\$ 488,4900	R\$ 488,0000	R\$ 7.320,0000
Marca: YINGLI						
Fabricante: YINGLI CORP						
Modelo / Versão: YL150P17B						
Descrição Detalhada do Objeto Ofertado: MODULO FOTOVOLTAICO, POLICRISTALINO, POTÊNCIA NOMINAL MÍN 150 W, CORRENTE MÁXIMA 7,28 A, TENSÃO MÁXIMA 17,48 V, CORRENTE NOMINAL CURTO-CIRCUITO 7,95 A, TENSÃO CIRCUITO ABERTO 22 V, COMPRIMENTO 1476 MM, ESPESSURA 35 MM, PESO 12,8 KG, NÚMERO DE CÉLULAS 36						
19	<u>PAINEL EXPOSITOR</u>	Unidade	60	R\$ 182,5000	R\$ 182,0000	R\$ 10.920,0000
Marca: YINGLI						
Fabricante: YINGLI CORP						
Modelo / Versão: YL02017B						
Descrição Detalhada do Objeto Ofertado: PAINEL FOTOVOLTAICO, MONOCRISTALINO, POTÊNCIA 20W, TENSÃO MINIMA 12V, STC: 1000W/m², 25°C, AM 1.5 Spectro, tensão de circuito aberto: 21,5V Tensão em potência máxima: 17,56V Corrente de curto-circuito: 1,23A 20 R\$ 182,50 R\$ 3.649,93 sim Corrente em potência máxima: 1,14A Máxima tensão do sistema: 750Vcc Dimensões: Comprimento 500 mm x Largura 350mm X Altura 28 mm Moldura: Alumínio Peso: 2,6 Kg						
27	<u>CONJUNTO REPARO VÁLVULA PNEUMÁTICA</u>	Unidade	1	R\$ 70.534,7100	R\$ 70.300,0000	R\$ 70.300,0000
Marca: FESTO						
Fabricante: FESTO						
Modelo / Versão: DIVERSOS						
Descrição Detalhada do Objeto Ofertado: CONJUNTO REPARO VÁLVULA PNEUMÁTICA, MATERIAL AÇO CARBONO, BITOLA 3/8 POL, REFERÊNCIA FABRICANTE 3270-8000						
Total do Fornecedor:						R\$ 96.580,0000

24.384.947/0001-01 - BRIMAX COMERCIO E REPRESENTACOES - EIRELI

Item	Descrição	Unidade de Fornecimento	Quantidade	Critério de Valor (*)	Valor Unitário	Valor Global
24	<u>BATERIA TERMICA</u>	Unidade	12	R\$ 823,9700	R\$ 818,0000	R\$ 9.816,0000

Marca: CRAL ESTACIONARIA

Fabricante: BATERIAS CRAL LTDA

Modelo / Versão: 12 CE 150

Descrição Detalhada do Objeto Ofertado: BATERIA ESTACIONARIA ALTA CAPACIDADE, SISTEMA ELETROQUIMICO: CHUMBO-ACIDO, TENSÃO NOMINAL 12V, CAPACIDADE NOMINAL 25 C 160 AH, NUMERO DE ELEMENTOS: 6, DIMENSÕES: (AXLXP) 230X213X510MM, PESO: 46 KG, APLICAÇÃO: ENERGIA SOLAR, TIPO TERMINAIS: ROSQUEADOS DE AÇO CARBONO, MATERIAL RECIPIENTE: POLIPROPILENO, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS: SEPARADORES DE POLIPROPILENO COM ALTA RESISTÊNCIA, VIDA ÚTIL: MÍNIMA DE 4 ANOS A 25 C, MODELO DF 3.000-C10. PRIMEIRA LINHA, PEÇA HOMOLOGADA EM MONTADORAS, ISO 9001. GARANTIA DE 24 MESES.

Total do Fornecedor: R\$ 9.816,0000

34.049.507/0001-51 - FRANCO & OLIVEIRA LTDA

Item	Descrição	Unidade de Fornecimento	Quantidade	Critério de Valor (*)	Valor Unitário	Valor Global
8	<u>ALICATE PARA CLIMPAR</u>	Unidade	6	R\$ 244,9000	R\$ 114,8700	R\$ 689,2200

Marca: NOLL

Fabricante: NOLL

Modelo / Versão: 61,0005 - ALICATE CRIMPADOR - [DD-8]

Descrição Detalhada do Objeto Ofertado: 61,0005 - ALICATE CRIMPADOR - [DD-8]

Total do Fornecedor: R\$ 689,2200

34.383.762/0001-36 - EVOLUTION COMERCIO DE COMPONENTES ELETRONICOS EIRELI

Item	Descrição	Unidade de Fornecimento	Quantidade	Critério de Valor (*)	Valor Unitário	Valor Global
9	<u>BATERIA NÃO RECARREGÁVEL</u>	Unidade	150	R\$ 16,5500	R\$ 7,8400	R\$ 1.176,0000

Marca: BAP

Fabricante: BAP

Modelo / Versão: BATERIA 9V ALCALINA

Descrição Detalhada do Objeto Ofertado: BATERIA 9V ALCALINA NÃO RECARREGÁVEL BATERIA 9V ALCALINA. FEITA COM MATERIAIS DE PRIMEIRA LINHA, COM GRAFITE SUPER CONDUTIVO. DURABILIDADE MAIOR DO QUE AS DEMAIS, INDICADA PARA USO PROFISSIONAL. SUPORTA TEMPERATURAS EXTREMAS ENTRE - 20C E +54C. IDEAL PARA SER UTILIZADA EM TRANSMISSORES SEM FIO (BODYPACK), MICR OFONES, INSTRUMENTOS, PEDAIS DE EFEITOS, AFINADORES, APARELHOS DE MEDIDA (MULT IÂMETRO) E ATEÁ APARELHOS MEÁDICOS. PRINCIPAIS CARACTERIÁSTICAS: FABRICADA COM GR AFITE SUPER CONDUTIVO, QUALIDADE GARANTIDA, 9V, SUPORTA TEMPERATURAS EXTREMAS, PODE SER ARMAZENADA POR ATEÁ 7 ANOS SEM PERDER A CARGA, TIPO : ALCALINA

12	<u>JOGO DE FERRAMENTA</u>	Unidade	300	R\$ 5,5000	R\$ 4,0000	R\$ 1.200,0000
----	---------------------------	---------	-----	------------	------------	----------------

Marca: PERSTOP

Fabricante: PERSTOP

Modelo / Versão: PLACA FENOLITE COBREADA PERFURADA 5X10CM

Descrição Detalhada do Objeto Ofertado: PLACA DE FENOLITE COBREADA PERFURADA 5X10CM PARA CIRCUITO IMPRESSO

13	<u>JOGO DE FERRAMENTA</u>	Unidade	300	R\$ 2,8600	R\$ 2,8600	R\$ 858,0000
----	---------------------------	---------	-----	------------	------------	--------------

Marca: PERSTOP

Fabricante: PERSTOP

Modelo / Versão: PLACA FENOLITE COBREADA FACE SIMPLES 10x10CM

Descrição Detalhada do Objeto Ofertado: Placa De Fenolite Cobreada Face Simples 10x10 para circuitos impressos

14	<u>PLACA MONTAGEM CIRCUITO ELETRÔNICO</u>	Unidade	300	R\$ 8,9200	R\$ 8,1200	R\$ 2.436,0000
----	---	---------	-----	------------	------------	----------------

Marca: PERSTOP

Fabricante: PERSTOP

Modelo / Versão: PLACA FENOLITE ILHADA/PERFURADA 15x10CM

Descrição Detalhada do Objeto Ofertado: PLACA DE FENOLITE ILHADA/PERFURADA 15X10CM PARA CIRCUITOS IMPRESSOS.

15	<u>PLACA MONTAGEM CIRCUITO ELETRÔNICO</u>	Unidade	300	R\$ 5,8100	R\$ 5,0000	R\$ 1.500,0000
----	---	---------	-----	------------	------------	----------------

Marca: PERSTOP

Fabricante: PERSTOP

Modelo / Versão: PLACA FENOLITE 10x15CM PCI VIRGEM CAMADA SIMPLES

Descrição Detalhada do Objeto Ofertado: PLACA DE FENOLITE 10X15 PARA CIRCUITO IMPRESSO (PCI) PLACA VIRGEM PRODUZIDA E M FENOLITE COM UMA CAMADA SIMPLES DE COBRE SOBRE SUA SUPERFÍCIE LISA, SEM PER FURAÇÕES OU QUALQUER TIPO DE MARCAÇÃO

16	<u>JOGO DE FERRAMENTA</u>	Unidade	300	R\$ 30,7800	R\$ 25,0000	R\$ 7.500,0000
----	---------------------------	---------	-----	-------------	-------------	----------------

Marca: PERSTOP

Fabricante: PERSTOP

Modelo / Versão: PLACA ILHADA FENOLITE 15x30CM

Descrição Detalhada do Objeto Ofertado: PLACA ILHADA FENOLITE 15CM X 30CM

20	<u>FERRO - SILÍCIO</u>	Quilograma	14	R\$ 14,5100	R\$ 14,5100	R\$ 203,1400
----	------------------------	------------	----	-------------	-------------	--------------

Marca: SUETOKU

Fabricante: SUETOKU

Modelo / Versão: PERCLORETO DE FERRO EM PÓ 98% (500GR)

Descrição Detalhada do Objeto Ofertado: PERCLORETO DE FERRO EM PÓ, 98% (500GR)PARA CORROSÃO DE PLACA DE CIRCUITO IMPRESSO

21	<u>PILHA</u>	Embalagem	110	R\$ 8,3900	R\$ 5,8800	R\$ 646,8000
----	--------------	-----------	-----	------------	------------	--------------

Marca: BAP

Fabricante: BAP

Modelo / Versão: PILHA PEQUENA ALCALINA MOD. AA C/ 4 PILHAS

Descrição Detalhada do Objeto Ofertado: PILHA, TAMANHO:PEQUENA, TIPO:ALCALINA, MODELO:AA CORRENTE MINIMA 2100mAh . Embalagem com 4 pilhas.

Total do Fornecedor: R\$
15.519,9400

57.582.793/0001-11 - FESTO BRASIL LTDA

Item	Descrição	Unidade de Fornecimento	Quantidade	Critério de Valor (*)	Valor Unitário	Valor Global
26	CONJUNTO REPARO VÁLVULA PNEUMÁTICA	Unidade	11	R\$ 70.354,7100	R\$ 55.315,6300	R\$ 608.471,9300

Marca: FESTO

Fabricante: FESTO

Modelo / Versão: _D:P/PN-EPN/NACIONAL

Descrição Detalhada do Objeto Ofertado: Kit de material de consumo para aulas de pneumática e eletropneumática 04 Cilindros de dupla ação construídos em aço inoxidável com amortecimentos nas posições finais de curso, com êmbolo magnético, diâmetro de 20mm, curso de 100mm e came de atuação. 02 Cilindros de simples ação construído em aço inoxidável com êmbolo magnético, diâmetro de 20mm, curso de 50mm e came de atuação. 08 Válvulas direcionais 5/2 vias acionadas por duplo piloto pneumático. 02 Válvulas direcionais 5/2 vias acionada por simples piloto pneumático e com retorno por mola. 02 Válvulas direcionais 3/2 vias NF acionada por simples piloto pneumático e com retorno por mola. 02 Válvulas direcionais 3/2 vias NA acionada por simples piloto pneumático e com retorno por mola. 06 Tampões para conexão. 02 Válvulas temporizadoras 3/2 vias NF (faixa de ajuste de 0 a 30 segundos). 02 Válvulas direcionais 3/2 vias NF acionada por simples piloto regulável e com retorno por mola (válvula de sequência). 04 Válvulas alternadoras (elemento "OU"). 04 Válvulas de simultaneidades (elemento "E"). 10 Válvulas reguladoras de fluxo unidirecional. 02 Válvulas de escape rápido. 08 Válvulas direcionais 3/2 vias NF acionadas por rolete e com retorno por mola. 02 Válvulas direcionais 3/2 vias NF acionada por rolete escamoteável (gatilho) e com retorno por mola. 02 Unidades de conservação com filtro-regulador de pressão, manômetro e válvula de abertura e fechamento. 02 Blocos distribuidor com 8 saídas com conexões de engate rápido com retenção. 40m de Tubo flexível em poliuretano com diâmetro interno 3mm e diâmetro externo 4mm (calibrado). 12 Distribuidores fixos "T". 02 Captadores de queda de pressão pneumáticos. 02 Válvulas geradoras de vácuo com ventosa. 04 Válvulas direcionais 3/2 vias NF acionadas por botão e com retorno por mola. 02 Válvulas direcionais 3/2 vias NF acionada por botão basculante com trava. 04 Válvulas direcionais 5/2 vias acionadas por duplo solenóide, com acionamentos manuais auxiliares e LED's indicadores de operação. 04 Válvulas direcionais 5/2 vias acionadas por simples solenóide, retorno por mola, com acionamento manual auxiliar e LED indicador de operação. 02 Válvulas direcionais 3/2 vias NF acionada por simples solenóide, retorno por mola, com acionamento manual auxiliar e LED indicador de operação. 04 Sensores de proximidade magnético indutivo para uso em conjunto com cilindro de êmbolo magnético. 02 Conversores P-E, com as seguintes faixas de acionamento: Vácuo: de -0,20 a -0,80 bar, Pressão: de 0,25 a 8 bar e Pressão diferencial: de -0,95 a 8 bar. 02 Fontes de alimentação estabilizada; tensão de entrada: 110/220 Vca, 60 Hz; tensão de saída: 24 Vcc; corrente de saída: 5 A; proteção contra curto-circuito 02 Jogos de cabos elétricos sendo: 35 cabos de 500mm (vermelho), 10 cabos de 1000mm (vermelho), 10 cabos de 500mm (azul) e 5 cabos de 1000mm (azul). 04 Placas com 3 relés tendo cada um 4 contatos comutadores, com LEDs indicadores de operação. 02 Placas com 3 botões elétricos tendo cada um 2 contatos NA e 2 contatos NF, sendo 2 botões pulsadores e 1 com trava. 02 Placas de distribuição elétrica, com 8 indicadores luminosos e 1 indicador sonoro. 02 Placas com 1 botão de emergência com trava (tipo cogumelo) tendo um contato NF e um contato NA. 02 Placas com 2 relés temporizadores com temporização no acionamento tendo 1 contato NF e 1 contato NA cada um. 02 Placas com contador pré-determinador eletrônico, registro de contagem de 4 dígitos, reposição elétrica e manual, tendo 1 contato comutador. 02 Sensores de proximidade indutivos. 02 Sensores de proximidade capacitivos. 02 Sensores de proximidade ópticos. 04 Chaves finais de curso com 1 contato comutador, acionamento mecânico por rolete.

Total do Fornecedor: R\$
608.471,9300

Valor Global da Ata: R\$
782.543,7565

(*) É necessário detalhar o item para saber qual o critério de valor que é utilizado: Estimado ou Referência ou Máximo Aceitável.



[Voltar](#)