

## RELAÇÃO DE ITENS - PREGÃO ELETRÔNICO Nº 00019/2019-000 SRP

### 1 - Itens da Licitação

#### 1 - Balança precisão

**Descrição Detalhada:** Balança precisão, capacidade máxima: 2 kg, resolução: 0,01 g, tipo painel: visor lcd frontal, características adicionais: semi-analítica, sem capela de proteção

**Tratamento Diferenciado:** Não

**Aplicabilidade Decreto 7174/2010:** Não

**Critério de Julgamento:** Menor Preço

**Quantidade Total:** 4

**Unidade de Fornecimento:** Unidade

**Quantidade Máxima para Adesões:** 20

**Local de Entrega (Quantidade):** Rio Branco/AC (4)

#### 2 - Dilatômetro

**Descrição Detalhada:** Equipamento de dilatação térmica linear de sólidos. Com três materiais com canalização de vapor (ferro, cobre e vidro).

Características Mínimas Necessárias:

Leitura do indicador: 1:50;

Régua básica com molas de fixação;

Escala e conexão para mangueira;

Comprimento do tubo: 630 mm.

**Tratamento Diferenciado:** Não

**Aplicabilidade Decreto 7174/2010:** Não

**Critério de Julgamento:** Menor Preço

**Quantidade Total:** 4

**Unidade de Fornecimento:** Unidade

**Quantidade Máxima para Adesões:** 20

**Local de Entrega (Quantidade):** Rio Branco/AC (4)

#### 3 - Dilatômetro

**Descrição Detalhada:** Vaporizador para experimento de dilatação térmica linear.

Características Mínimas Necessárias:

Diâmetro da chapa aquecedora: 9 cm

Capacidade de potência: 500 W

Volume do recipiente: 0,400 l

diâmetro da conexão com mangueira: 0,6 cm

**Tratamento Diferenciado:** Não

**Aplicabilidade Decreto 7174/2010:** Não

**Critério de Julgamento:** Menor Preço

**Quantidade Total:** 4

**Unidade de Fornecimento:** Unidade

**Quantidade Máxima para Adesões:** 20

**Local de Entrega (Quantidade):** Rio Branco/AC (4)

#### 4 - Calorímetro

**Descrição Detalhada:** Calorímetro, calorímetro

**Tratamento Diferenciado:** Não

**Aplicabilidade Decreto 7174/2010:** Não

**Critério de Julgamento:** Menor Preço

**Quantidade Total:** 4

**Unidade de Fornecimento:** Unidade

**Quantidade Máxima para Adesões:** 20

**Local de Entrega (Quantidade):** Rio Branco/AC (4)

#### 5 - Termômetro clínico

**Descrição Detalhada:** Termômetro clínico, ajuste: digital, infravermelho, escala: até 50 °c, tipo : uso em testa, componentes: c, alarmes, medição à distância, memória: memória até 10 medições

**Tratamento Diferenciado:** Não

**Aplicabilidade Decreto 7174/2010:** Não

**Critério de Julgamento:** Menor Preço

**Quantidade Total:** 3

**Unidade de Fornecimento:** Unidade

**Quantidade Máxima para Adesões:** 15

**Local de Entrega (Quantidade):** Rio Branco/AC (3)

**6 - Equipamentos diversos para serviços profissionais**

**Descrição Detalhada:** Equipamentos diversos para serviços profissionais, tipo: máquina eletrostática de wimshurst, características adicionais 1: discos acrílicos, barra eletrodos, condutor transv

**Tratamento Diferenciado:** Não

**Aplicabilidade Decreto 7174/2010:** Não

**Critério de Julgamento:** Menor Preço

**Quantidade Total:** 2

**Unidade de Fornecimento:** Unidade

**Quantidade Máxima para Adesões:** 10

**Local de Entrega (Quantidade):** Rio Branco/AC (2)

**7 - Equipamentos diversos para serviços profissionais**

**Descrição Detalhada:** Equipamentos diversos para serviços profissionais, tipo: máquina eletrostática de wimshurst, características adicionais 1: discos acrílicos, barra eletrodos, condutor transv

**Tratamento Diferenciado:** Não

**Aplicabilidade Decreto 7174/2010:** Não

**Critério de Julgamento:** Menor Preço

**Quantidade Total:** 2

**Unidade de Fornecimento:** Unidade

**Quantidade Máxima para Adesões:** 10

**Local de Entrega (Quantidade):** Rio Branco/AC (2)

**8 - Peça , acessório - motor gerador energia**

**Descrição Detalhada:** Peça , acessório - motor gerador energia, componentes: correia, referência: cummins part number 3289941, aplicação: motor cummins

**Tratamento Diferenciado:** Não

**Aplicabilidade Decreto 7174/2010:** Não

**Critério de Julgamento:** Menor Preço

**Quantidade Total:** 2

**Unidade de Fornecimento:** Unidade

**Quantidade Máxima para Adesões:** 10

**Local de Entrega (Quantidade):** Rio Branco/AC (2)

**9 - Analisador vibrações**

**Descrição Detalhada:** Analisador vibrações, tipo: digital, componentes: monitor e analisador de vibrações com 4 canais de, aplicação: laboratório, características adicionais: registros de formas de onda e espectros de freqüên

**Tratamento Diferenciado:** Não

**Aplicabilidade Decreto 7174/2010:** Não

**Critério de Julgamento:** Menor Preço

**Quantidade Total:** 2

**Unidade de Fornecimento:** Unidade

**Quantidade Máxima para Adesões:** 10

**Local de Entrega (Quantidade):** Rio Branco/AC (2)

**10 - Gerador forma de onda**

**Descrição Detalhada:** Gerador forma de onda, tipo: programável, frequência: 1uhz a 10 mhz, funções: senoidal,quadrada,triangular,rampa,pulso, características adicionais: dois canais de saída, tensão alimentação: 100,240 va, modulação: am,dsb-am,fm,pm,fsk,ask,pwn, varredura,burst, interface: usb host e device, referência fabricante: mfg 4210b (minipa)

**Tratamento Diferenciado:** Não

**Aplicabilidade Decreto 7174/2010:** Não

**Critério de Julgamento:** Menor Preço

**Quantidade Total:** 4

**Unidade de Fornecimento:** Unidade

**Quantidade Máxima para Adesões:** 20

**Local de Entrega (Quantidade):** Rio Branco/AC (4)

**11 - Célula fotoelétrica**

**Descrição Detalhada:** Célula fotoelétrica, tipo: peltier, uso: purificador marca latina

**Tratamento Diferenciado:** Não

**Aplicabilidade Decreto 7174/2010:** Não

**Critério de Julgamento:** Menor Preço

**Quantidade Total:** 2

**Unidade de Fornecimento:** Unidade

**Quantidade Máxima para Adesões:** 10

**Local de Entrega (Quantidade):** Rio Branco/AC (2)

**12 - Conjunto instrução**

**Descrição Detalhada:** Conjunto instrução, tipo: kit para aulas práticas, componentes: conjunto didático para velocidade constante com 3, finalidade: aulas práticas de física, eletrodinâmica

**Tratamento Diferenciado:** Não

**Aplicabilidade Decreto 7174/2010:** Não

**Critério de Julgamento:** Menor Preço

**Quantidade Total:** 1

**Unidade de Fornecimento:** Unidade

**Quantidade Máxima para Adesões:** 5

**Local de Entrega (Quantidade):** Rio Branco/AC (1)

**13 - Conjunto para análise**

**Descrição Detalhada:** Conjunto para análise, aplicação: para seqüenciamento automático dna, componentes: fluoróforos, características adicionais: para calibração espectral

**Tratamento Diferenciado:** Não

**Aplicabilidade Decreto 7174/2010:** Não

**Critério de Julgamento:** Menor Preço

**Quantidade Total:** 2

**Unidade de Fornecimento:** Unidade

**Quantidade Máxima para Adesões:** 10

**Local de Entrega (Quantidade):** Rio Branco/AC (2)

**14 - Conjunto para análise**

**Descrição Detalhada:** Conjunto para análise, composição básica: para automação, metodologia aplicada: eletroforese, apresentação: chip, aplicação 1: análise fragmentos de rna de pequeno tamanho

**Tratamento Diferenciado:** Não

**Aplicabilidade Decreto 7174/2010:** Não

**Critério de Julgamento:** Menor Preço

**Quantidade Total:** 2

**Unidade de Fornecimento:** Unidade

**Quantidade Máxima para Adesões:** 10

**Local de Entrega (Quantidade):** Rio Branco/AC (2)

**15 - Visor de valvula de raio catodico**

**Descrição Detalhada:** Tubo de raios catódicos montada sobre placa com conexões coloridas para determinação razão carga e massa do elétron.

**Tratamento Diferenciado:** Não

**Aplicabilidade Decreto 7174/2010:** Não

**Critério de Julgamento:** Menor Preço

**Quantidade Total:** 2

**Unidade de Fornecimento:** Unidade

**Quantidade Máxima para Adesões:** 10

**Local de Entrega (Quantidade):** Rio Branco/AC (2)

**16 - Equipamentos diversos para serviços profissionais**

**Descrição Detalhada:** Equipamentos diversos para serviços profissionais, tipo: caneta laser, padrão: faixa do laser 10 a 12 km, 10 mw, uso: visualizador de falhas em fibra óptica

**Tratamento Diferenciado:** Não

**Aplicabilidade Decreto 7174/2010:** Não

**Critério de Julgamento:** Menor Preço

**Quantidade Total:** 3

**Unidade de Fornecimento:** Unidade

**Quantidade Máxima para Adesões:** 15

**Local de Entrega (Quantidade):** Rio Branco/AC (3)

**17 - Peças , acessórios equipamentos especializados**

**Descrição Detalhada:** Peças , acessórios equipamentos especializados, aplicação 1: telescópio, tipo 5: sistema guiagem de telescópios

**Tratamento Diferenciado:** Não

**Aplicabilidade Decreto 7174/2010:** Não

**Critério de Julgamento:** Menor Preço

**Quantidade Total:** 1

**Unidade de Fornecimento:** Unidade

**Quantidade Máxima para Adesões:** 5

**Local de Entrega (Quantidade):** Rio Branco/AC (1)

**18 - Cápsula bússola navegação**

**Descrição Detalhada:** Cápsula bússola navegação, material: termoplástico, densidade: média

**Tratamento Diferenciado:** Não

**Aplicabilidade Decreto 7174/2010:** Não

**Critério de Julgamento:** Menor Preço

**Quantidade Total:** 4

**Unidade de Fornecimento:** Unidade

**Quantidade Máxima para Adesões:** 20

**Local de Entrega (Quantidade):** Rio Branco/AC (4)

**19 - Conjunto instrução**

**Descrição Detalhada:** Conjunto instrução, tipo: kit para aulas práticas, componentes: equipamento para estudo de ondas estacionárias em, finalidade: aulas práticas de física, eletrodinâmica

**Tratamento Diferenciado:** Não

**Aplicabilidade Decreto 7174/2010:** Não

**Critério de Julgamento:** Menor Preço

**Quantidade Total:** 2

**Unidade de Fornecimento:** Unidade

**Quantidade Máxima para Adesões:** 10

**Local de Entrega (Quantidade):** Rio Branco/AC (2)

**20 - Peça equipamento laboratório**

**Descrição Detalhada:** Peça equipamento laboratório, aplicação: para hplc, tipo : grade difração

**Tratamento Diferenciado:** Não

**Aplicabilidade Decreto 7174/2010:** Não

**Critério de Julgamento:** Menor Preço

**Quantidade Total:** 2

**Unidade de Fornecimento:** Unidade

**Quantidade Máxima para Adesões:** 10

**Local de Entrega (Quantidade):** Rio Branco/AC (2)

**21 - Equipamento soldagem arco**

**Descrição Detalhada:** Equipamento soldagem arco, tipo arco: tig, corrente máxima: 10-160 a, corrente nominal: 15-40 a, tensão alimentação: 220, freqüência: 50,60 hz, características adicionais: grampo terra, tocha tig, porta eletrodos

**Tratamento Diferenciado:** Não

**Aplicabilidade Decreto 7174/2010:** Não

**Critério de Julgamento:** Menor Preço

**Quantidade Total:** 1

**Unidade de Fornecimento:** Unidade

**Quantidade Máxima para Adesões:** 5

**Local de Entrega (Quantidade):** Rio Branco/AC (1)

**22 - Torno universal**

**Descrição Detalhada:** Torno universal, material estrutura: aço, altura pontas: 205 mm, distância máxima entre pontas: 1.000 mm, diâmetro admissível sobre barramento: 410 mm, curso transversal carro: 235 mm, altura barramento: 300 mm, largura barramento: 300 mm, velocidade máxima cabeçote: 2.000 rpm, potência total instalada: 6 cv, comprimento ocupado: 2.250 mm, largura ocupada: 1.015 mm, peso: 1.400 kg

**Tratamento Diferenciado:** Não

**Aplicabilidade Decreto 7174/2010:** Não

**Critério de Julgamento:** Menor Preço

**Quantidade Total:** 1

**Unidade de Fornecimento:** Unidade

**Quantidade Máxima para Adesões:** 5

**Local de Entrega (Quantidade):** Rio Branco/AC (1)

**23 - Espectrofotômetro**

**Descrição Detalhada:** Espectrofotômetro, tipo: monofeixe uv-vis, tensão: 110,220 v, faixa medição: 190 a 1100, componentes: 2 cubetas de quartzo retangulares 10mm, lâmpadade

**Tratamento Diferenciado:** Não

**Aplicabilidade Decreto 7174/2010:** Não

**Critério de Julgamento:** Menor Preço

**Quantidade Total:** 1

**Unidade de Fornecimento:** Unidade

**Quantidade Máxima para Adesões:** 5

**Local de Entrega (Quantidade):** Rio Branco/AC (1)

**24 - Peça equipamento laboratório**

**Descrição Detalhada:** Peça equipamento laboratório, aplicação: para hplc, tipo : grade difração

**Tratamento Diferenciado:** Não

**Aplicabilidade Decreto 7174/2010:** Não

**Critério de Julgamento:** Menor Preço

**Quantidade Total:** 6

**Unidade de Fornecimento:** Unidade

**Quantidade Máxima para Adesões:** 30

**Local de Entrega (Quantidade):** Rio Branco/AC (6)

**25 - Dinamômetro**

**Descrição Detalhada:** Dinamômetro, tipo: digital, capacidade máxima: 150 kgf, aplicação: medição de tensão e compressão, características adicionais: baterias 1,5v, portátil, com estojo transporte

**Tratamento Diferenciado:** Não

**Aplicabilidade Decreto 7174/2010:** Não

**Critério de Julgamento:** Menor Preço

**Quantidade Total:** 6

**Unidade de Fornecimento:** Unidade

**Quantidade Máxima para Adesões:** 30

**Local de Entrega (Quantidade):** Rio Branco/AC (6)

**26 - Bancada**

**Descrição Detalhada:** Bancada, material: aço inoxidável, comprimento: 190 cm, largura: 75 cm, características adicionais: com dois tanques e prateleira inferior, altura: 85 cm

**Tratamento Diferenciado:** Não

**Aplicabilidade Decreto 7174/2010:** Não

**Critério de Julgamento:** Menor Preço

**Quantidade Total:** 1

**Unidade de Fornecimento:** Unidade

**Quantidade Máxima para Adesões:** 5

**Local de Entrega (Quantidade):** Rio Branco/AC (1)

**27 - Serra fita**

**Descrição Detalhada:** Serra fita, material base: aço, material mesa: aço inoxidável, tensão alimentação: 220 v, potência motor: 1,5 cv

**Tratamento Diferenciado:** Não

**Aplicabilidade Decreto 7174/2010:** Não

**Critério de Julgamento:** Menor Preço

**Quantidade Total:** 1

**Unidade de Fornecimento:** Unidade

**Quantidade Máxima para Adesões:** 5

**Local de Entrega (Quantidade):** Rio Branco/AC (1)

**28 - Furadeira - fresadora de bancada industrial**

**Descrição Detalhada:** Furadeira - fresadora de bancada industrial, furadeira - fresadora de bancada industr

**Tratamento Diferenciado:** Não

**Aplicabilidade Decreto 7174/2010:** Não

**Critério de Julgamento:** Menor Preço

**Quantidade Total:** 1

**Unidade de Fornecimento:** Unidade

**Quantidade Máxima para Adesões:** 5

**Local de Entrega (Quantidade):** Rio Branco/AC (1)

**29 - Analisador parâmetros equipamento saúde**

**Descrição Detalhada:** Analisador parâmetros equipamento saúde, funções: medidor de irradiância, luz de fototerapia, parâmetros: escala cerca de 0 a 1999 uw,cm2, frequência: faixa espectro cerca de 429 a 473 nm, voltagem 9 v, características adicionais: tela lcd

**Tratamento Diferenciado:** Não

**Aplicabilidade Decreto 7174/2010:** Não

**Critério de Julgamento:** Menor Preço

**Quantidade Total:** 2

**Unidade de Fornecimento:** Unidade

**Quantidade Máxima para Adesões:** 10

**Local de Entrega (Quantidade):** Rio Branco/AC (2)

**30 - Espectrofotômetro**

**Descrição Detalhada:** Espectrofotômetro, tipo: monofeixe uv-vis, tensão: 110,220 v, faixa medição: 190 a 1100, componentes: 2 cubetas de quartzo retangulares 10mm, lâmpadade

**Tratamento Diferenciado:** Não

**Aplicabilidade Decreto 7174/2010:** Não

**Critério de Julgamento:** Menor Preço

**Quantidade Total:** 1

**Unidade de Fornecimento:** Unidade

**Quantidade Máxima para Adesões:** 5

**Local de Entrega (Quantidade):** Rio Branco/AC (1)

**31 - Equipamento soldagem arco**

**Descrição Detalhada:** Equipamento soldagem arco, tipo arco: mig, corrente máxima: 250 a, tensão alimentação: 220, largura: 385 mm, altura: 660 mm, profundidade: 900 mm, peso: 70 kg, características adicionais: suporta rolo de arame de até 18kg

**Tratamento Diferenciado:** Não

**Aplicabilidade Decreto 7174/2010:** Não

**Critério de Julgamento:** Menor Preço

**Quantidade Total:** 1

**Unidade de Fornecimento:** Unidade

**Quantidade Máxima para Adesões:** 5

**Local de Entrega (Quantidade):** Rio Branco/AC (1)

**32 - Impressora 3d**

**Descrição Detalhada:** Impressora 3D: troca automatizada do filamento (o processo de troca é feito de forma fácil e automatizada); detecção de falta de filamento; display lcd com entrada para cartão sd, não sendo necessário a conexão de um pc para se efetuar a impressão; auto nivelamento da mesa de impressão, não é necessário ajustes manuais para se nivelar a mesa de impressão; gabinete totalmente fechado, facilitando a impressão com materiais que sofrem contração como o abs, tritan, nylon, abs-pc dentre outros; conexão com computador por porta usb; área mínima de impressão: x = 270mm (largura), y = 200mm (profundidade), z = 300mm (altura); incluindo fornecimento de software apropriado; fornecer 1kg de filamento abs; Marcas de Referência: Sethi modelo s3 ou GTMax modelo pro core h4; mesa aquecida; resolução ajustável de 50 microns (0.05mm) a 300 microns (0.3mm) ou 350 microns (0.35mm) - altura de camada

**Tratamento Diferenciado:** Não

**Aplicabilidade Decreto 7174/2010:** Não

**Critério de Julgamento:** Menor Preço

**Quantidade Total:** 2

**Unidade de Fornecimento:** Unidade

**Quantidade Máxima para Adesões:** 10

**Local de Entrega (Quantidade):** Rio Branco/AC (2)