



Estado do Pará
Município de Breu Branco
SECRETARIA DE ADMINISTRAÇÃO E PLANEJAMENTO



PESQUISA DE MERCADO



Estado do Pará
Prefeitura Municipal de Breu Branco
SECRETARIA DE ADMINISTRAÇÃO E PLANEJAMENTO
DEPARTAMENTO DE COMPRAS

Breu Branco- PA, 20 de dezembro de 2019.

DO: DEPARTAMENTO DE COMPRAS

PARA: SECRETARIA DE ADMINISTRAÇÃO E PLANEJAMENTO

Assunto: Pesquisa de Preços

Atendendo solicitação da Secretária Municipal de Administração e Planejamento, encaminho em apenso, pesquisa de preços realizada por este Departamento, para subsidiar a licitação **PREGÃO PRESENCIAL Nº PP-CPL-016/2019-PMBB**, Processo Administrativo nº **2019.1209-01/SEMAP**, que tem como objeto a contratação de empresa especializada para prestar serviços de **Locação de Sistema Digitalizador de Imagens de Raio-X**, com cessão de equipamentos e insumos necessários, para atender a Unidade de Pronto Atendimento - **UPA 24 horas**, município de Breu Branco-PA, conforme quadro abaixo:

Item	Descrição dos Produtos/Serviços	Unid.	Qtde.
1	LOCAÇÃO DE SISTEMA DIGITALIZADOR DE IMAGENS DE RAO X, COM CESSÃO DOS SEGUINTE EQUIPAMENTOS E INSUMOS: 02 (DUAS) CPU'S DE 8 GB, 1 TB P/ IMAGE SUITE-2 PLACAS REDE; 01 (UM) MONITOR TOQUE NA TELA PARA IMAGE SUITE; 01 (UM) MINI-PACS MED APPLICATION; 02 (DOIS) VITA AND POC CR ENABLEMENT; 02 (DOIS) CR CASSETTE 24X30 CM; 02 (DOIS) FLEXIBLE PHOSPHOR SCREEN GP-2 24X30 CM; 02 (DOIS) CR CASSETTE 35X43 / 14X17; 02 (DOIS) FLEXIBLE PHOSPHOR SCREEN GP-2 35X43; 01 (UM) COMPUTADOR SERVIDOR COMPLETO; 01 (UMA) IMPRESSORA HOMOLOGADA PELA ANVISA; E 13 (TREZE) CAIXAS DE FILMES PARA RAO-X, TAMANHOS 24X30 E 35X43, MESALMENTE, TOTALIZANDO 130 (CENTO E TRINTA) CAIXAS ANUALMENTE.	Mês	12

Cordiais Saudações,

TÂNIA SALETE ANDRIN
Assessor Administrativo III
Setor de Compras
Port. nº 029/2017-GP



Estado do Pará
Prefeitura Municipal de Breu Branco
SECRETARIA DE ADMINISTRAÇÃO E PLANEJAMENTO
DEPARTAMENTO DE COMPRAS

PESQUISA DE PREÇOS

I- JUSTIFICATIVA DA PESQUISA DE PREÇOS:

Em busca de atender ao que determina a legislação, solicitamos cotação de preços para **04 (quatro)** empresas do ramo de atividade do objeto da licitação, abaixo relacionadas:

- 1- RADIMAGEM LTDA - ME, CNPJ 19.258.336/0001-87;
- 2- ALMIR DE MARISSON E CIA LTDA (AMJ MEDICAL SOLUTIONS), CNPJ 07.787.208/0001-41;
- 3- GESTEC ELETROELETRÔNICOS E SERVIÇOS LTDA, CNPJ 10.992.537/0001-39;
- 4- ALFEMA DOIS MERCANTIL CIRÚRGICA LTDA, CNPJ 05.351.445/0001-30.

Das empresas acima relacionadas, apenas **03 (três)** apresentaram Cotação de Preços, conforme quadro abaixo:

EMPRESA COTANTE	PREÇOS / R\$	
	MENSAL	GLOBAL (12 MÊSES)
RADIMAGEM LTDA - ME	16.750,00	201.000,00
GESTEC ELETROELETRÔNICOS E SERVIÇOS LTDA	18.900,00	226.800,00
ALMIR DE MARISSON E CIA. LTDA	20.798,00	249.576,00

II - CONCLUSÃO:

Ao final, efetuamos a consolidação da pesquisa de preços, escolhendo dentre as 03 (três) cotações apresentadas acima, o **menor preço**, ofertado pela empresa RADIMAGEM LTDA-ME, no valor mensal de **R\$ 16.750,00** (dezesesseis mil e setecentos e cinquenta reais), e valor global de **R\$ 201.000,00** (Duzentos e um mil reais).

"IN 05/2014-SLTI (alterada pela IN 03/2017)"

Art. 2º A pesquisa de preços será realizada mediante a utilização dos seguintes parâmetros:

(...)



Estado do Pará
Prefeitura Municipal de Breu Branco
SECRETARIA DE ADMINISTRAÇÃO E PLANEJAMENTO
DEPARTAMENTO DE COMPRAS

§ 2º Será utilizado como metodologia para obtenção do preço de referência para a contratação, a **média, a mediana ou o menor dos valores** obtidos na pesquisa de preços, desde que o cálculo incida sobre um conjunto de três ou mais preços, oriundos de um ou mais dos parâmetros adotados neste artigo, desconsiderados os valores inexequíveis e os excessivamente elevados."

Assim sendo, o valor global estimado da licitação, de acordo com a presente pesquisa de preços realizada é de **R\$ 201.000,00** (duzentos e um mil reais), com a utilização da metodologia de "menor preço".

Breu Branco- PA, 20 de dezembro de 2019.

TÂNIA SALETE ANDRIN
Assessor Administrativo III
Setor de Compras
Port. nº 029/2017-GP



Estado do Pará
Prefeitura Municipal de Breu Branco
SECRETARIA DE ADMINISTRAÇÃO E PLANEJAMENTO
DEPARTAMENTO DE COMPRAS



Breu Branco, 11 de dezembro de 2019.

Ofício nº 071/2019-DC

À empresa

RADIMAGEM ME LTDA

CNPJ: **19.258.336/0001-87**

Rua Um, nº 05, Jardim Marilucy

TUCURUI- PA.

Assunto: Cotação de Preços

Prezado(s) Senhor(es),

Cumprimentando-os cordialmente, vimos solicitar os bons préstimos de V.Sas., no sentido de nos fornecer cotação de preços para prestar serviços de **LOCAÇÃO DE SISTEMA DIGITALIZADOR DE IMAGENS DE RAIOS X**, com cessão de equipamentos e insumos necessários, para atender a UPA 24 horas do município de Breu Branco-PA, conforme descrito no quadro abaixo:

Item	Descrição dos Produtos/Serviços	Unid	Qtde.	Preço (R\$)	
				Mensal	Total/Anual
1	LOCAÇÃO DE SISTEMA DIGITALIZADOR DE IMAGENS DE RAIOS X, COM CESSÃO DOS SEGUINTE EQUIPAMENTOS E INSUMOS: 02 (DUAS) CPU'S DE 8 GB, 1 TB P/ IMAGE SUITE-2 PLACAS REDE; 01 (UM) MONITOR TOQUE NA TELA PARA IMAGE SUITE; 01 (UM) MINI-PACS MED APPLICATION; 02 (DOIS) VITA AND POC CR ENABLEMENT; 02 (DOIS) CR CASSETTE 24X30 CM; 02 (DOIS) FLEXIBLE PHOSPHOR SCREEN GP-2 24X30 CM; 02 (DOIS) CR CASSETTE 35X43 / 14X17; 02 (DOIS) FLEXIBLE PHOSPHOR SCREEN GP-2 35X43; 01 (UM) COMPUTADOR SERVIDOR COMPLETO; 01 (UMA) IMPRESSORA HOMOLOGADA PELA ANVISA; E 13 (DEZ) CAIXAS DE FILMES PARA RAIOS-X, TAMANHOS 24X30 E 35X43, MESALMENTE, TOTALIZANDO 130 (CENTO E VINTE) CAIXAS ANUALMENTE.	Mês	12		
VALOR GLOBAL					

Os equipamentos objeto desta Cotação de Preços, deverão ter as conformidades e características mínimas a seguir descritas:



Estado do Pará
Prefeitura Municipal de Breu Branco
SECRETARIA DE ADMINISTRAÇÃO E PLANEJAMENTO
DEPARTAMENTO DE COMPRAS

1. CONFIGURAÇÃO DO DIGITALIZADOR DE IMAGENS RADIOLÓGICAS CR (RADIOLOGIA COMPUTADORIZADA):

1.1- O CR deverá apresentar a solução ideal para atender as necessidades da UPA 24h do Município de Breu Branco-PA, bem como, sua portabilidade e durabilidade deverá atender também aplicações móveis. Deverá permitir a integração ao seu fluxo de trabalho existente, e ajudar a incrementar a eficiência e a produtividade, de maneira rápida e acessível.

1.2- DIFERENCIAIS A SEREM COMPROVADAS NO SOFTWARE:

- a) Medida do Angulo de Cobb;
- b) Ferramenta de rotação livre;
- c) Pré visualização da área de impressão;
- d) Compatível com monitores touch screen;
- e) Compatível com leitor de código de barras para reconhecimento automático dos cassetes;
- f) Imagens de Referência para posicionamento do paciente.

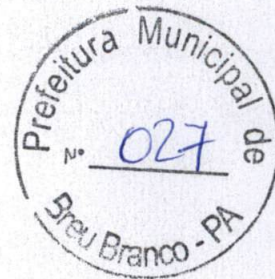
1.3- LICENÇAS QUE DEVERÃO SER INCLUSAS NO MÓDULO DE AQUISIÇÃO:

- a) Enhanced Visualization Automatic (EVA): processamento de imagem multi frequencial, permite aumentar a latitude conservando a nitidez e contraste;
- b) Black Surround Masking: identifica a área adjacente à estrutura examinada e elimina qualquer sinal/ruído, aumentando automaticamente o contraste e qualidade da imagem;
- c) Grid Detection and Suppression: o usuário pode escolher o processamento com ou sem a ativação da Supressão de Grade;
- d) Low Exposure Optimization: reduz automaticamente o ruído no processamento da imagem, permitindo um menor tempo de exposição e uma menor dose ao paciente;
- e) Gravação de CD/DVD: permite gravação de CD e DVD de pacientes, com visualizador de imagens auto-executável;
- f) DICOM Store SCU: permite enviar as imagens em formato DICOM à Workstation/PACS;
- g) DICOM Print: permite enviar as imagens em formato DICOM à qualquer impressora DICOM;
- h) DICOM Modality Worklist: obtém as informações dos pacientes diretamente do HIS/RIS.

1.4- SOFTWARE MINI PACS:

1.4.1- A licença opcional Mini-Pacs, deverá permitir ao usuário: Armazenar imagens na estação de aquisição/PACS/Archive Visualização Web em 4 à 8 pontos concorrentes, e ainda, com capacidade para desenvolver as seguintes ações e eventos:

- a) Capacidade de fazer backup programado;
- b) Armazenamento de imagens nos modos "para Processamento" e "para Apresentação";
- c) Importar imagens;



Estado do Pará
Prefeitura Municipal de Breu Branco
SECRETARIA DE ADMINISTRAÇÃO E PLANEJAMENTO
DEPARTAMENTO DE COMPRAS

- d)** Fazer backup através de CD/DVD ou dispositivo USB, em formato JPEG ou DICOM;
- e)** Criar e editar laudos com o opcional Clinical Report;
- f)** Acessar imagens de outras modalidades (CR, CT, MR e US);
- g)** Ferramentas ortopédicas avançadas de medição: Gonstead, Curvatura Cervical e Lombar, Goniometria, entre outros.

Informamos, finalmente, que a Cotação de Preços ora solicitada, tem por objetivo subsidiar a Comissão Permanente de Licitação desta Prefeitura, quanto aos preços praticados atualmente no mercado, e que serão utilizados como parâmetro para licitação que será lançada, visando a contratação de empresa(s) especializada(s) para fornecimento desses serviços, para atender a UPA 24 horas do município de Breu Branco-PA.

Atenciosamente,

TÂNIA SALETE ANDRIN
Assessor Administrativo III
Setor de Compras
Port. nº 029/2017-GP



Estado do Pará
Prefeitura Municipal de Breu Branco
SECRETARIA DE ADMINISTRAÇÃO E PLANEJAMENTO
DEPARTAMENTO DE COMPRAS



Breu Branco, 11 de dezembro de 2019.

Ofício nº 073/2019-DC

À empresa

GESTEC ELETROELETRÔNICOS E SERVIÇOS LTDA

CNPJ: 10.992.537/0001-39

IMPERATRIZ- MA.

Assunto: Cotação de Preços

Prezado(s) Senhor(es),

Cumprimentando-os cordialmente, vimos solicitar os bons préstimos de V.Sas., no sentido de nos fornecer cotação de preços para prestar serviços de **LOCAÇÃO DE SISTEMA DIGITALIZADOR DE IMAGENS DE RAIOS X**, com cessão de equipamentos e insumos necessários, para atender a UPA 24 horas do município de Breu Branco-PA, conforme descrito no quadro abaixo:

Item	Descrição dos Produtos/Serviços	Unid	Qtde.	Preço (R\$)	
				Mensal	Total/Anual
1	LOCAÇÃO DE SISTEMA DIGITALIZADOR DE IMAGENS DE RAIOS X, COM CESSÃO DOS SEGUINTE EQUIPAMENTOS E INSUMOS: 02 (DUAS) CPU'S DE 8 GB, 1 TB P/ IMAGE SUITE-2 PLACAS REDE; 01 (UM) MONITOR TOQUE NA TELA PARA IMAGE SUITE; 01 (UM) MINI-PACS MED APPLICATION; 02 (DOIS) VITA AND POC CR ENABLEMENT; 02 (DOIS) CR CASSETTE 24X30 CM; 02 (DOIS) FLEXIBLE PHOSPHOR SCREEN GP-2 24X30 CM; 02 (DOIS) CR CASSETTE 35X43 / 14X17; 02 (DOIS) FLEXIBLE PHOSPHOR SCREEN GP-2 35X43; 01 (UM) COMPUTADOR SERVIDOR COMPLETO; 01 (UMA) IMPRESSORA HOMOLOGADA PELA ANVISA; E 13 (DEZ) CAIXAS DE FILMES PARA RAIOS-X, TAMANHOS 24X30 E 35X43, MESALMENTE, TOTALIZANDO 130 (CENTO E VINTE) CAIXAS ANUALMENTE.	Mês	12		
VALOR GLOBAL					

Os equipamentos objeto desta Cotação de Preços, deverão ter as conformidades e características mínimas a seguir descritas:



Estado do Pará
Prefeitura Municipal de Breu Branco
SECRETARIA DE ADMINISTRAÇÃO E PLANEJAMENTO
DEPARTAMENTO DE COMPRAS

1. CONFIGURAÇÃO DO DIGITALIZADOR DE IMAGENS RADIOLÓGICAS CR (RADIOLOGIA COMPUTADORIZADA):

1.1- O CR deverá apresentar a solução ideal para atender as necessidades da UPA 24h do Município de Breu Branco-PA, bem como, sua portabilidade e durabilidade deverá atender também aplicações móveis. Deverá permitir a integração ao seu fluxo de trabalho existente, e ajudar a incrementar a eficiência e a produtividade, de maneira rápida e acessível.

1.2- DIFERENCIAIS A SEREM COMPROVADAS NO SOFTWARE:

- a) Medida do Angulo de Cobb;
- b) Ferramenta de rotação livre;
- c) Pré visualização da área de impressão;
- d) Compatível com monitores touch screen;
- e) Compatível com leitor de código de barras para reconhecimento automático dos cassetes;
- f) Imagens de Referência para posicionamento do paciente.

1.3- LICENÇAS QUE DEVERÃO SER INCLUSAS NO MÓDULO DE AQUISIÇÃO:

- a) Enhanced Visualization Automatic (EVA): processamento de imagem multi frequencial, permite aumentar a latitude conservando a nitidez e contraste;
- b) Black Surround Masking: identifica a área adjacente à estrutura examinada e elimina qualquer sinal/ruído, aumentando automaticamente o contraste e qualidade da imagem;
- c) Grid Detection and Suppression: o usuário pode escolher o processamento com ou sem a ativação da Supressão de Grade;
- d) Low Exposure Optimization: reduz automaticamente o ruído no processamento da imagem, permitindo um menor tempo de exposição e uma menor dose ao paciente;
- e) Gravação de CD/DVD: permite gravação de CD e DVD de pacientes, com visualizador de imagens auto-executável;
- f) DICOM Store SCU: permite enviar as imagens em formato DICOM à Workstation/PACS;
- g) DICOM Print: permite enviar as imagens em formato DICOM à qualquer impressora DICOM;
- h) DICOM Modality Worklist: obtém as informações dos pacientes diretamente do HIS/RIS.

1.4- SOFTWARE MINI PACS:

1.4.1- A licença opcional Mini-Pacs, deverá permitir ao usuário: Armazenar imagens na estação de aquisição/PACS/Archive Visualização Web em 4 à 8 pontos concorrentes, e ainda, com capacidade para desenvolver as seguintes ações e eventos:

- a) Capacidade de fazer backup programado;
- b) Armazenamento de imagens nos modos "para Processamento" e "para Apresentação";
- c) Importar imagens;



Estado do Pará
Prefeitura Municipal de Breu Branco
SECRETARIA DE ADMINISTRAÇÃO E PLANEJAMENTO
DEPARTAMENTO DE COMPRAS

- d)** Fazer backup através de CD/DVD ou dispositivo USB, em formato JPEG ou DICOM;
- e)** Criar e editar laudos com o opcional Clinical Report;
- f)** Acessar imagens de outras modalidades (CR, CT, MR e US);
- g)** Ferramentas ortopédicas avançadas de medição: Gonstead, Curvatura Cervical e Lombar, Goniometria, entre outros.

Informamos, finalmente, que a Cotação de Preços ora solicitada, tem por objetivo subsidiar a Comissão Permanente de Licitação desta Prefeitura, quanto aos preços praticados atualmente no mercado, e que serão utilizados como parâmetro para licitação que será lançada, visando a contratação de empresa(s) especializada(s) para fornecimento desses serviços, para atender a UPA 24 horas do município de Breu Branco-PA.

Atenciosamente,

TÂNIA SALETE ANDRIN
Assessor Administrativo III
Setor de Compras
Port. nº 029/2017-GP



Estado do Pará
Prefeitura Municipal de Breu Branco
SECRETARIA DE ADMINISTRAÇÃO E PLANEJAMENTO
DEPARTAMENTO DE COMPRAS

Breu Branco, 11 de dezembro de 2019.

Ofício nº 072/2019-DC

À empresa

ALMIR DE MORISSON E CIA LTDA

CNPJ: 07.787.208/0001-41

BELÉM- PA.

Assunto: Cotação de Preços

Prezado(s) Senhor(es),

Cumprimentando-os cordialmente, vimos solicitar os bons préstimos de V.Sas., no sentido de nos fornecer cotação de preços para prestar serviços de **LOCAÇÃO DE SISTEMA DIGITALIZADOR DE IMAGENS DE RAIOS X**, com cessão de equipamentos e insumos necessários, para atender a UPA 24 horas do município de Breu Branco-PA, conforme descrito no quadro abaixo:

Item	Descrição dos Produtos/Serviços	Unid	Qtde.	Preço (R\$)	
				Mensal	Total/Anual
1	LOCAÇÃO DE SISTEMA DIGITALIZADOR DE IMAGENS DE RAIOS X, COM CESSÃO DOS SEGUINTE EQUIPAMENTOS, E INSUMOS: 02 (DUAS) CPU'S DE 8 GB, 1 TB P/ IMAGE SUITE-2 PLACAS REDE; 01 (UM) MONITOR TOQUE NA TELA PARA IMAGE SUITE; 01 (UM) MINI-PACS MED APPLICATION; 02 (DOIS) VITA AND POC CR ENABLEMENT; 02 (DOIS) CR CASSETTE 24X30 CM; 02 (DOIS) FLEXIBLE PHOSPHOR SCREEN GP-2 24X30 CM; 02 (DOIS) CR CASSETTE 35X43 / 14X17; 02 (DOIS) FLEXIBLE PHOSPHOR SCREEN GP-2 35X43; 01 (UM) COMPUTADOR SERVIDOR COMPLETO; 01 (UMA) IMPRESSORA HOMOLOGADA PELA ANVISA; E 13 (DEZ) CAIXAS DE FILMES PARA RAIOS-X, TAMANHOS 24X30 E 35X43, MESALMENTE, TOTALIZANDO 130 (CENTO E VINTE) CAIXAS ANUALMENTE.	Mês	12		
VALOR GLOBAL					

Os equipamentos objeto desta Cotação de Preços, deverão ter as conformidades e características mínimas a seguir descritas:



Estado do Pará
Prefeitura Municipal de Breu Branco
SECRETARIA DE ADMINISTRAÇÃO E PLANEJAMENTO
DEPARTAMENTO DE COMPRAS

1. CONFIGURAÇÃO DO DIGITALIZADOR DE IMAGENS RADIOLÓGICAS CR (RADIOLOGIA COMPUTADORIZADA):

1.1- O CR deverá apresentar a solução ideal para atender as necessidades da UPA 24h do Município de Breu Branco-PA, bem como, sua portabilidade e durabilidade deverá atender também aplicações móveis. Deverá permitir a integração ao seu fluxo de trabalho existente, e ajudar a incrementar a eficiência e a produtividade, de maneira rápida e acessível.

1.2- DIFERENCIAIS A SEREM COMPROVADAS NO SOFTWARE:

- a) Medida do Angulo de Cobb;
- b) Ferramenta de rotação livre;
- c) Pré visualização da área de impressão;
- d) Compatível com monitores touch screen;
- e) Compatível com leitor de código de barras para reconhecimento automático dos cassetes;
- f) Imagens de Referência para posicionamento do paciente.

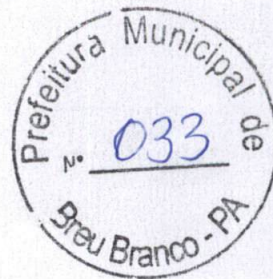
1.3- LICENÇAS QUE DEVERÃO SER INCLUSAS NO MÓDULO DE AQUISIÇÃO:

- a) Enhanced Visualization Automatic (EVA): processamento de imagem multi frequencial, permite aumentar a latitude conservando a nitidez e contraste;
- b) Black Surround Masking: identifica a área adjacente à estrutura examinada e elimina qualquer sinal/ruído, aumentando automaticamente o contraste e qualidade da imagem;
- c) Grid Detection and Suppression: o usuário pode escolher o processamento com ou sem a ativação da Supressão de Grade;
- d) Low Exposure Optimization: reduz automaticamente o ruído no processamento da imagem, permitindo um menor tempo de exposição e uma menor dose ao paciente;
- e) Gravação de CD/DVD: permite gravação de CD e DVD de pacientes, com visualizador de imagens auto-executável;
- f) DICOM Store SCU: permite enviar as imagens em formato DICOM à Workstation/PACS;
- g) DICOM Print: permite enviar as imagens em formato DICOM à qualquer impressora DICOM;
- h) DICOM Modality Worklist: obtem as informações dos pacientes diretamente do HIS/RIS.

1.4- SOFTWARE MINI PACS:

1.4.1- A licença opcional Mini-Pacs, deverá permitir ao usuário: Armazenar imagens na estação de aquisição/PACS/Archive Visualização Web em 4 à 8 pontos concorrentes, e ainda, com capacidade para desenvolver as seguintes ações e eventos:

- a) Capacidade de fazer backup programado;
- b) Armazenamento de imagens nos modos "para Processamento" e "para Apresentação";
- c) Importar imagens;



Estado do Pará
Prefeitura Municipal de Breu Branco
SECRETARIA DE ADMINISTRAÇÃO E PLANEJAMENTO
DEPARTAMENTO DE COMPRAS

- d)** Fazer backup através de CD/DVD ou dispositivo USB, em formato JPEG ou DICOM;
- e)** Criar e editar laudos com o opcional Clinical Report;
- f)** Acessar imagens de outras modalidades (CR, CT, MR e US);
- g)** Ferramentas ortopédicas avançadas de medição: Gonstead, Curvatura Cervical e Lombar, Goniometria, entre outros.

Informamos, finalmente, que a Cotação de Preços ora solicitada, tem por objetivo subsidiar a Comissão Permanente de Licitação desta Prefeitura, quanto aos preços praticados atualmente no mercado, e que serão utilizados como parâmetro para licitação que será lançada, visando a contratação de empresa(s) especializada(s) para fornecimento desses serviços, para atender a UPA 24 horas do município de Breu Branco-PA.

Atenciosamente,

TÂNIA SALETE ANDRIN
Assessor Administrativo III
Setor de Compras
Port. nº 029/2017-GP



Estado do Pará
Prefeitura Municipal de Breu Branco
SECRETARIA DE ADMINISTRAÇÃO E PLANEJAMENTO
DEPARTAMENTO DE COMPRAS



Breu Branco, 11 de dezembro de 2019.

Ofício nº 074/2019-DC

À empresa

ALFEMA DOIS MERCANTIL CIRURGICA LTDA

CNPJ: 05.351.445/0001-30

E-mail: mvlicitacoes@gmail.com - anapinheiro@alfemabelem.com.br

BELÉM - PA.

Assunto: Cotação de Preços

Prezado(s) Senhor(es),

Cumprimentando-os cordialmente, vimos solicitar os bons préstimos de V.Sas., no sentido de nos fornecer cotação de preços para prestar serviços de **LOCAÇÃO DE SISTEMA DIGITALIZADOR DE IMAGENS DE RAIOS X**, com cessão de equipamentos e insumos necessários, para atender a UPA 24 horas do município de Breu Branco-PA, conforme descrito no quadro abaixo:

Item	Descrição dos Produtos/Serviços	Unid	Qtde.	Preço (R\$)	
				Mensal	Total/Anual
1	LOCAÇÃO DE SISTEMA DIGITALIZADOR DE IMAGENS DE RAIOS X, COM CESSÃO DOS SEGUINTE EQUIPAMENTOS E INSUMOS: 02 (DUAS) CPU'S DE 8 GB, 1 TB P/ IMAGE SUITE-2 PLACAS REDE; 01 (UM) MONITOR TOQUE NA TELA PARA IMAGE SUITE; 01 (UM) MINI-PACS MED APPLICATION; 02 (DOIS) VITA AND POC CR ENABLEMENT; 02 (DOIS) CR CASSETTE 24X30 CM; 02 (DOIS) FLEXIBLE PHOSPHOR SCREEN GP-2 24X30 CM; 02 (DOIS) CR CASSETTE 35X43 / 14X17; 02 (DOIS) FLEXIBLE PHOSPHOR SCREEN GP-2 35X43; 01 (UM) COMPUTADOR SERVIDOR COMPLETO; 01 (UMA) IMPRESSORA HOMOLOGADA PELA ANVISA; E 13 (DEZ) CAIXAS DE FILMES PARA RAIOS-X, TAMANHOS 24X30 E 35X43, MESALMENTE, TOTALIZANDO 130 (CENTO E VINTE) CAIXAS ANUALMENTE.	Mês	12		
VALOR GLOBAL					

Os equipamentos objeto desta Cotação de Preços, deverão ter as conformidades e características mínimas a seguir descritas:



Estado do Pará
Prefeitura Municipal de Breu Branco
SECRETARIA DE ADMINISTRAÇÃO E PLANEJAMENTO
DEPARTAMENTO DE COMPRAS

1. CONFIGURAÇÃO DO DIGITALIZADOR DE IMAGENS RADIOLÓGICAS CR (RADIOLOGIA COMPUTADORIZADA):

1.1- O CR deverá apresentar a solução ideal para atender as necessidades da UPA 24h do Município de Breu Branco-PA, bem como, sua portabilidade e durabilidade deverá atender também aplicações móveis. Deverá permitir a integração ao seu fluxo de trabalho existente, e ajudar a incrementar a eficiência e a produtividade, de maneira rápida e acessível.

1.2- DIFERENCIAIS A SEREM COMPROVADAS NO SOFTWARE:

- a) Medida do Angulo de Cobb;
- b) Ferramenta de rotação livre;
- c) Pré visualização da área de impressão;
- d) Compatível com monitores touch screen;
- e) Compatível com leitor de código de barras para reconhecimento automático dos cassetes;
- f) Imagens de Referência para posicionamento do paciente.

1.3- LICENÇAS QUE DEVERÃO SER INCLUSAS NO MÓDULO DE AQUISIÇÃO:

- a) Enhanced Visualization Automatic (EVA): processamento de imagem multi frequencial, permite aumentar a latitude conservando a nitidez e contraste;
- b) Black Surround Masking: indentifica a área adjacente à estrutura examinada e elimina qualquer sinal/ruído, aumentando automaticamente o contraste e qualidade da imagem;
- c) Grid Detection and Suppression: o usuário pode escolher o processamento com ou sem a ativação da Supressão de Grade;
- d) Low Exposure Optimization: reduz automaticamente o ruído no processamento da imagem, permitindo um menor tempo de exposição e uma menor dose ao paciente;
- e) Gravação de CD/DVD: permite gravação de CD e DVD de pacientes, com visualizador de imagens auto-executável;
- f) DICOM Store SCU: permite enviar as imagens em formato DICOM à Workstation/PACS;
- g) DICOM Print: permite enviar as imagens em formato DICOM à qualquer impressora DICOM;
- h) DICOM Modality Worklist: obtem as informações dos pacientes diretamente do HIS/RIS.

1.4- SOFTWARE MINI PACS:

1.4.1- A licença opcional Mini-Pacs, deverá permitir ao usuário: Armazenar imagens na estação de aquisição/PACS/Archive Visualização Web em 4 à 8 pontos concorrentes, e ainda, com capacidade para desenvolver as seguintes ações e eventos:

- a) Capacidade de fazer backup programado;
- b) Armazenamento de imagens nos modos "para Processamento" e "para Apresentação";
- c) Importar imagens;



Estado do Pará
Prefeitura Municipal de Breu Branco
SECRETARIA DE ADMINISTRAÇÃO E PLANEJAMENTO
DEPARTAMENTO DE COMPRAS

- d)** Fazer backup através de CD/DVD ou dispositivo USB, em formato JPEG ou DICOM;
- e)** Criar e editar laudos com o opcional Clinical Report;
- f)** Acessar imagens de outras modalidades (CR, CT, MR e US);
- g)** Ferramentas ortopédicas avançadas de medição: Gonstead, Curvatura Cervical e Lombar, Goniometria, entre outros.

Informamos, finalmente, que a Cotação de Preços ora solicitada, tem por objetivo subsidiar a Comissão Permanente de Licitação desta Prefeitura, quanto aos preços praticados atualmente no mercado, e que serão utilizados como parâmetro para licitação que será lançada, visando a contratação de empresa(s) especializada(s) para fornecimento desses serviços, para atender a UPA 24 horas do município de Breu Branco-PA.

Atenciosamente,

TÂNIA SALETE ANDRIN
Assessor Administrativo III
Setor de Compras
Port. nº 029/2017-GP



RADIMAGEM

A SUA MELHOR IMAGEM DIAGNÓSTICA

Tucuruí, 15 de dezembro de 2019.

Ilm^a Sra.

TÂNIA SALETE ANDRIN

Departamento de Compras

PREFEITURA MUNICIPAL DE BREU BRANCO-PA.



Assunto: Cotação de Preços

Prezada Senhora,

Atendendo solicitação de V.Sa., vimos apresentar COTAÇÃO DE PREÇOS, com o objeto de prestação de serviços de **LOCAÇÃO DE SISTEMA DIGITALIZADOR DE IMAGENS DE RAIOS X**, com cessão de equipamentos e insumos necessários, para atender a UPA 24 horas do município de Breu Branco-PA, conforme descrito no quadro abaixo:

Item	Descrição dos Produtos/Serviços	Unid	Qtde.	Preço (R\$)	
				Mensal	Total/Anual
1	LOCAÇÃO DE SISTEMA DIGITALIZADOR DE IMAGENS DE RAIOS X, COM CESSÃO DOS SEGUINTE EQUIPAMENTOS E INSUMOS: 02 (DUAS) CPU'S DE 8 GB, 1 TB P/ IMAGE SUITE-2 PLACAS REDE; 01 (UM) MONITOR TOQUE NA TELA PARA IMAGE SUITE; 01 (UM) MINI-PACS MED APPLICATION; 02 (DOIS) VITA AND POC CR ENABLEMENT; 02 (DOIS) CR CASSETTE 24X30 CM; 02 (DOIS) FLEXIBLE PHOSPHOR SCREEN GP-2 24X30 CM; 02 (DOIS) CR CASSETTE 35X43 / 14X17; 02 (DOIS) FLEXIBLE PHOSPHOR SCREEN GP-2 35X43; 01 (UM) COMPUTADOR SERVIDOR COMPLETO; 01 (UMA) IMPRESSORA HOMOLOGADA PELA ANVISA; E 13 (DEZ) CAIXAS DE FILMES PARA RAIOS-X, TAMANHOS 24X30 E 35X43, MESALMENTE, TOTALIZANDO 130 (CENTO E VINTE) CAIXAS ANUALMENTE.	Mês	12	16.750,00	201.000,00
VALOR GLOBAL					201.000,00

Atenciosamente,



Arivana Chagas da Silva
Sócia Administrativa
CPF: 040.742.242-59
- RADIMEGEM LTDA ME
CNPJ nº 19.258.336/0001-87
ARIVANA CHAGAS DA SILVA
SOCIA ADMINISTRATIVA



GESTEC

Soluções Técnicas



Ilma Sra.

TÂNIA SALETE ANDRIN

Departamento de Compras

PREFEITURA MUNICIPAL DE BREU BRANCO-PA.

RECEBIDO EM 20/12/2019

Tania Salete Andrin

Assessor Administrativo III

Setor de Compras

Port. Nº 029/2017 - GP

Assunto: Cotação de Preços

Prezada Senhora,

Atendendo solicitação de V.Sa., vimos apresentar COTAÇÃO DE PREÇOS, com o objeto de prestação de serviços de **LOCAÇÃO DE SISTEMA DIGITALIZADOR DE IMAGENS DE RAIOS X**, com cessão de equipamentos e insumos necessários, para atender a UPA 24 horas do município de Breu Branco-PA, conforme descrito no quadro abaixo:

Item	Descrição dos Produtos/Serviços	Unid	Qtde.	Preço (R\$)	
				Mensal	Total/Anual
1	LOCAÇÃO DE SISTEMA DIGITALIZADOR DE IMAGENS DE RAIOS X, COM CESSÃO DOS SEGUINTE EQUIPAMENTOS E INSUMOS: 02 (DUAS) CPU'S DE 8 GB, 1 TB P/ IMAGE SUITE-2 PLACAS REDE; 01 (UM) MONITOR TOQUE NA TELA PARA IMAGE SUITE; 01 (UM) MINI-PACS MED APPLICATION; 02 (DOIS) VITA AND POC CR ENABLEMENT; 02 (DOIS) CR CASSETTE 24X30 CM; 02 (DOIS) FLEXIBLE PHOSPHOR SCREEN GP-2 24X30 CM; 02 (DOIS) CR CASSETTE 35X43 / 14X17; 02 (DOIS) FLEXIBLE PHOSPHOR SCREEN GP-2 35X43; 01 (UM) COMPUTADOR SERVIDOR COMPLETO; 01 (UMA) IMPRESSORA HOMOLOGADA PELA ANVISA; E 13 (DEZ) CAIXAS DE FILMES PARA RAIOS-X, TAMANHOS 24X30 E 35X43, MESALMENTE, TOTALIZANDO 130 (CENTO E VINTE) CAIXAS ANUALMENTE.	Mês	12	18.900,00	226.800,00
VALOR GLOBAL					226.800,00

Atenciosamente,

Gestec Eletroeletrônicos e Serviços Ltda.

10.992.537/0001-39

Eliete Batista Silva

CRA-MA4346



almir@amjmedical.com.br

91 98187 8004

Av. Duque de Caxias, 877
SL 1 - Marco, Belém - PA
CEP 66093-026

www.amjmedical.com.br



Ilma Sra.

TÂNIA SALETE ANDRIN

Departamento de Compras

PREFEITURA MUNICIPAL DE BREU BRANCO-PA.

Assunto: Cotação de Preços

Prezada Senhora,

Atendendo solicitação de V.Sa., vimos apresentar COTAÇÃO DE PREÇOS, com o objeto de prestação de serviços de **LOCAÇÃO DE SISTEMA DIGITALIZADOR DE IMAGENS DE RAIOS X**, com cessão de equipamentos e insumos necessários, para atender a UPA 24 horas do município de Breu Branco-PA, conforme descrito no quadro abaixo:

Item	Descrição dos Produtos/Serviços	Unid	Qtde.	Preço (R\$)	
				Mensal	Total/Anual
1	LOCAÇÃO DE SISTEMA DIGITALIZADOR DE IMAGENS DE RAIOS X, COM CESSÃO DOS SEGUINTE EQUIPAMENTOS E INSUMOS: 02 (DUAS) CPU'S DE 8 GB, 1 TB P/ IMAGE SUITE-2 PLACAS REDE; 01 (UM) MONITOR TOQUE NA TELA PARA IMAGE SUITE; 01 (UM) MINI-PACS MED APPLICATION; 02 (DOIS) VITA AND POC CR ENABLEMENT; 02 (DOIS) CR CASSETTE 24X30 CM; 02 (DOIS) FLEXIBLE PHOSPHOR SCREEN GP-2 24X30 CM; 02 (DOIS) CR CASSETTE 35X43 / 14X17; 02 (DOIS) FLEXIBLE PHOSPHOR SCREEN GP-2 35X43; 01 (UM) COMPUTADOR SERVIDOR COMPLETO; 01 (UMA) IMPRESSORA HOMOLOGADA PELA ANVISA; E 13 (DEZ) CAIXAS DE FILMES PARA RAIOS-X, TAMANHOS 24X30 E 35X43, MESALMENTE, TOTALIZANDO 130 (CENTO E VINTE) CAIXAS ANUALMENTE.	Mês	12	20.798,00	249.576,00
VALOR GLOBAL					249.576,00

Atenciosamente,

AMJ MEDICAL SOLUTIONS

Almir de Morisson Faria Jr. – Sócio-Proprietário

Eng. Eletricista Esp. Eng. Clínica

CREA/PA 9556-D

RECEBIDO EM 20/12/2019

Tania Salete Andrin
Assessor Administrativo III
Setor de Compras
Port. Nº 029/2017 - GP