PREFEITURA DE MORRINHOS

DOCUMENTO DE FORMALIZAÇÃO DA DEMANDA (DFD) n° 19/2026

Órgão/Entidade: Departamento de Assessoria de Planejamento e Coordenação

Unidade Requisitante: Hospital Municipal de Morrinhos – GO

Responsável pela Demanda: Luciano Porto Ortiz

E-mail: planejamentomhos@morrinhos.go.gov.br	**3.4 Telefone: (64) 3417-2173**

Objeto da futura contratação: Contratação de empresa especializada para execução dos serviços necessários à instalação do **tomógrafo Canon Aquilion Lightning 16** no Hospital Municipal de Morrinhos-GO, compreendendo a execução do sistema de aterramento com emissão de Laudo de Aterramento e Anotação de Responsabilidade Técnica (ART), bem como a interligação elétrica entre a Subestação 2 (SE-02) e o Quadro de Força (QDF) do equipamento, com fornecimento de mão de obra, materiais, equipamentos e demais insumos necessários, conforme projeto técnico e especificações normativas.

1.Objeto:

☐ Material de consumo;

☐ Material permanente / equipamento;

☒ Serviço não continuado;

☐ Serviço continuado SEM dedicação exclusiva e mão de obra;

☐ Serviço continuado COM dedicação exclusiva e mão de obra.

1.2 Forma de Contratação sugerida:

- **LICITAÇÃO:**

☐ Pregão Normal;

☐ Pregão SRP - ☐ próprio ou ☐ conjunto com outros órgãos;

☐ Concorrência;

☐ Outros: _____

- **OUTRAS CONTRATAÇÕES:**

☐ **Dispensa Eletrônica com Disputa**;

☐ **Dispensa Eletrônica sem Disputa;**

☐ **Dispensa Tradicional com Publicação Prévia**;

☒ **Dispensa Tradicional sem Publicação Prévia**;

☐ Inexigibilidade;

☐ Adesão à ARP de outro Órgão/Município;

☐ Outros:

_____

1.3 Justificativa da necessidade da contratação: A contratação pretendida faz-se necessária para viabilizar a instalação e o adequado funcionamento do **tomógrafo Canon Aquilion Lightning 16** no Hospital Municipal de Morrinhos-GO, uma vez que a infraestrutura elétrica existente no local necessita de adequações indispensáveis para atender às exigências técnicas do equipamento e aos padrões normativos de segurança.

Os serviços compreendem a execução do sistema de aterramento exclusivo, com emissão do **Laudo de Aterramento** acompanhado da respectiva **Anotação de Responsabilidade Técnica (ART)** junto ao CREA, bem como a interligação elétrica (fornecimento e instalação de cabos, eletrodutos, conexões e acessórios) entre a **Subestação 2 (SE-02)** e o **Quadro de Força**

Digitally signed by IASMIM JULIA VIEIRA NUNES:70190464100
Date: 2026.08.26 10:24:06 -03:00
Reason: Arquivo assinado digitalmente.
Location: BR

(QDF) do tomógrafo. Tais intervenções visam garantir uma alimentação elétrica estável, segura e compatível com as especificações da Folha FL15 do projeto técnico do fabricante.
A realização dessas adequações é imperativa pelos seguintes motivos:

- **Segurança Operacional e Humana:** Proteção de pacientes, operadores e da equipe hospitalar contra choques, fugas de corrente e riscos elétricos em ambientes assistenciais;
- **Proteção Patrimonial:** Prevenção de queimas ou avarias em componentes eletrônicos de alta sensibilidade do tomógrafo decorrentes de oscilações ou falhas na rede elétrica;
- **Conformidade Normativa:** Atendimento rigoroso às normas **ABNT NBR 5410** (*Instalações Elétricas de Baixa Tensão*) e **ABNT NBR 13534** (*Instalações Elétricas em Estabelecimentos Assistenciais de Saúde*);
- **Capacidade Assistencial:** Ampliação e consolidação da capacidade diagnóstica por imagem no próprio município, garantindo agilidade no atendimento de urgência e emergência, reduzindo a necessidade de deslocamento e TFD (Tratamento Fora do Domicílio) de pacientes, e otimizando a qualidade da assistência prestada à população do SUS em Morrinhos.

2. Quantidade de material/serviço da solução a ser contratada:

ITEM	DESCRIÇÃO	PREÇO MÉDIO
1	Execução dos serviços necessários à instalação do tomógrafo **Canon Aquilion Lightning 16** no Hospital Municipal de Morrinhos-GO, compreendendo a execução do sistema de aterramento, emissão de Laudo de Aterramento com ART e interligação elétrica entre a Subestação 2 (SE-02) e o Quadro de Força (QDF), com fornecimento de materiais, mão de obra, equipamentos e demais insumos necessários.	**R$** 32.266,67

3. Forma de fornecimento/prestação de serviço:

- **BENS DE CONSUMO**

☐ Única;

☐ Parcelada (descrever a forma, se é diária, semanal ou conforme a necessidade do órgão):

Conforme a emissão da Ordem de Serviço e execução das etapas previstas no cronograma físico-financeiro, mediante medições dos serviços efetivamente executados e atestados pela fiscalização do contrato.

- **SERVIÇOS / LOCAÇÕES / OBRAS DE ENGENHARIA**

☒ Única;

☐ Parcelada;

☐ Outros:

_____

4. Vigência Contratual:

A vigência do contrato será de **90 (noventa) dias**, contados da data de sua assinatura, período no qual deverão ser executados os serviços necessários à instalação do tomógrafo **Canon Aquilion Lightning 16** no Hospital Municipal de Morrinhos-GO, compreendendo a execução do sistema de aterramento, a emissão do Laudo de Aterramento com ART e a interligação elétrica entre a Subestação 2 (SE-02) e o Quadro de Força (QDF), conforme as especificações técnicas da Administração.
O prazo de vigência poderá ser prorrogado, desde que devidamente justificado e demonstrado o interesse da Administração, nas hipóteses e nos limites previstos nos arts. 106 e 107 da Lei nº 14.133/2021, mediante celebração do respectivo termo aditivo.

5.1 Fonte Orçamentária: 125

5.1.1 Valor estimado da contratação: R$ 32.266,67

5.2. Fontes dos Recursos: Municipal

6. Indicação do(s) integrante(s) da equipe de planejamento:

Fiscal Técnico, titular: Renata Amaral Troncoso Chaves, engenheira civil, matricula nº 3181

6.1 Gestor, titular: Luciano Porto Ortiz, Assessor de Planejamento, matrícula nº 4013985

7. Solicito a abertura do processo administrativo para atendimento desta demanda, nos termos da Lei nº 14.133/2021, com a devida instrução dos documentos da fase preparatória, conforme previsto no art. 18 da referida norma.

7.1 Assinatura do Responsável pela Demanda:

Digitally signed by LUCIANO PORTO ORTIZ:83675710106
Date: 2026.08.06 14:20:00 GMT-03:00
Reason: Arquivo assinado digitalmente
Location: BR

LUCIANO PORTO ORTIZ
=Assessor de Planejamento=

8.Ciência da Autoridade Responsável:

☐ Ciente e de acordo

Digitally signed by MATHEUS JOSE SILVA GOMES
Date: 2026.08.17 15:45:36 GMT-03:00
Reason: Arquivo assinado eletronicamente
Location: BR

MATHEUS JOSE SILVA GOMES
Secretário Municipal de Saúde


MORRINHOS
PREFEITURA DE
MORRINHOS