DMAES
Departamento Municipal de Água, Esgoto e Saneamento

CNPJ 23.802.507/0001-64
Lei Municipal nº 699/1966
(31) 3819-5350
@dmaespn

DOCUMENTO DE FORMALIZAÇÃO DE DEMANDA – DFD

SETOR/SEÇÃO REQUISITANTE	
Engenharia	
Responsável pela formalização da demanda:	**Matrícula(s)**
• Hudson Cardoso Fialho	• 770
E-mail:	
• engenharia@dmaespontenova.mg.gov.br	

RELAÇÃO DA DEMANDA COM O SETOR/SEÇÃO REQUISITANTE

O Setor de Engenharia do DMAES é competente para identificar e propor soluções técnicas de eventuais intervenções, reparos, execução projetos, obras de infraestrutura e recapeamento asfáltico.

Para que este órgão possa bem executar suas atribuições, faz-se importante que sejam feitas: renovação dos sistemas, a ampliação para atender novas demandas, os investimentos em meios de tecnologia para avanço operacional e a manutenção das obrigações contidas na legislação e manuais internos.

Para o bem exercício desta competência/atribuição, este órgão necessita realizar um processo de contratação de empresa especializada em serviços deficiência energética (ESCO) ou empresa de engenharia para representar tecnicamente o DMAES perante a concessionária de energia elétrica.

QUAIS AS CONSEQUÊNCIAS DO NÃO ATENDIMENTO DA DEMANDA FORMULADA?

A falta de solução para a demanda apontada, pode gerar inúmeros transtornos, dentre os quais:

- Alto consumo energético;
- Falta de atualização dos equipamentos da Autarquia;

Assinado por 1 pessoa: HUDSON FIALHO
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://dmaespontenova.1doc.com.br/verificacao/1AD0-8032-B276-7DAD e informe o código 1AD0-8032-B276-7DAD

QUAL A ESTIMATIVA DA DEMANDA?

O serviço de diagnóstico e elaboração de projeto deverá discriminar materiais, serviços e obras. Desse modo, não se aplica a especificação de quantitativos.

PREVISÃO DA DATA DE INÍCIO DO SUPRIMENTO DA DEMANDA

A presente demanda se afigura como NECESSÁRIA para as atividades deste ÓRGÃO a partir de Agosto/2026.

DESCRIÇÃO SUCINTA DE UMA POSSÍVEL SOLUÇÃO

Em uma análise preliminar, é possível identificar soluções que possam minorar ou erradicar o problema apontado neste DFD. Portanto, estima-se que, para solução da questão, possam ser adquiridos os seguintes materiais para solucionar ou dirimir o problema apontado neste DFD:

Substituição de telhas do almoxarifado e fabricação e instalação de estante para acondicionamento de tubos.

EQUIPAMENTO / MATERIAL PERMANENTE		
MATERIAL DE CONSUMO		
OBRA		
SERVIÇO	Comum	
	Contínuo	
	Engenharia	X
	Se outro, especifique	

Assinado por 1 pessoa: HUDSON FIALHO
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://dmaespontenova.1doc.com.br/verificacao/1AD0-8032-B276-7DAD e informe o código 1AD0-8032-B276-7DAD

QUAL A ESTIMATIVA DE CUSTO DA SOLUÇÃO INICIALMENTE APONTADA?

A elaboração dos projetos não terá custos para a Administração, uma vez que a remuneração não será paga pela Autarquia, de forma que, não se aplica a especificação de estimativa de custos da contratação.

LOCAL DE PRESTAÇÃO DO SERVIÇO / ENTREGA DO INSUMO

Diversos setores do DMAES

INDICAÇÃO DOS INTEGRANTES DA EQUIPE DE PLANEJAMENTO DA DEMANDA

Nome: Hudson Cardoso Fialho

Matrícula: 770

Cargo/Função: Engenheiro Civil

Setor/Seção: Engenharia

E-mail: engenharia@dmaespontenova.mg.gov.br

Acredita ser necessário o apoio de servidor de setor técnico especializado durante o processo de elaboração do(s) ETP(s) e Mapa(s) de Risco?

(x) **NÃO ( ) SIM.** Em caso positivo, qualifique o(s) servidor(es):

INDICAÇÃO DO FISCAL DA CONTRATAÇÃO

Nome: Hudson Cardoso Fialho

Matrícula: 770

Cargo/Função: Engenheiro Civil

Setor/Seção: Engenharia

e-mail: engenharia@dmaespontenova.mg.gov.br

Acredita ser necessário fiscal(ais) setorial(ais)?

(x) **NÃO ( ) SIM.** Em caso positivo, qualifique o(s) servidor(es):

Assinado por 1 pessoa: HUDSON FIALHO
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://dmaespontenova.1doc.com.br/verificacao/1AD0-8032-B276-7DAD e informe o código 1AD0-8032-B276-7DAD

Assinado por 1 pessoa: HUDSON FIALHO
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://dmaespontenova.1doc.com.br/verificacao/1AD0-8032-B276-7DAD e informe o código 1AD0-8032-B276-7DAD

VERIFICAÇÃO DAS ASSINATURAS

Código para verificação: 1AD0-8032-B276-7DAD

Este documento foi assinado digitalmente pelos seguintes signatários nas datas indicadas:

HUDSON FIALHO (CPF 112.XXX.XXX-06) em 10/08/2026 16:47:18 GMT-03:00
Papel: Parte
Emitido por: Sub-Autoridade Certificadora 1Doc (Assinatura 1Doc)

Para verificar a validade das assinaturas, acesse a Central de Verificação por meio do link:

https://dmaespontenova.1doc.com.br/verificacao/1AD0-8032-B276-7DAD