

DOCUMENTO DE FORMALIZAÇÃO DE DEMANDA – DFD

2026

SETOR/SEÇÃO REQUISITANTE	
Engenharia	
Responsável pela formalização da demanda:	Matrícula
Bruno Rachid Sérvio Barros	756
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 para execução de pequenos reparos e manutenções nas dependências administrativas e operacionais do DMAES. Esta contratação é referente a necessidade de se manter um ambiente de trabalho em condições adequadas e conservadas, de segurança e em pleno funcionamento.

QUAIS AS CONSEQUÊNCIAS DO NÃO ATENDIMENTO DA DEMANDA FORMULADA?
A falta de solução para a demanda apontada pode gerar inúmeros transtornos, dentre os quais: - Custos mais elevados com reparos futuros, caso a demanda identificada não seja solucionada a tempo. - Perda de equipamentos ou materiais que não receberam devida manutenção em tempo hábil. - Falta de segurança em ambientes administrativos ou equipamentos/materiais utilizados.

QUAL A ESTIMATIVA DA DEMANDA?

A demanda foi estimada com base nas intervenções necessárias:

 DEPARTAMENTO MUNICIPAL DE ÁGUA ESGOTO E SANEAMENTO						
SERVIÇO: PEQUENOS REPAROS ALMOXARIFADO LOCAL: PONTE NOVA - MG VIGÊNCIA: 12 MESES DATA: 13/06/2025 REFERÊNCIA: SINAPI MARÇO/2025 - SICOR-MG JAN/2025						
Linha	CODIGO	Coluna2	Coluna1	Descrição	Unidade	Previsto
1				ALMOXARIFADO		
2	96111	ALMOX	SINAPI	FORRO EM RÉGUAS DE PVC, FRISADO, PARA AMBIENTES RESIDENCIAIS, INCLUSIVE ESTRUTURA DE FIXAÇÃO. AF. 05/2017_PS	M²	9,36
3	ED-48485	ALMOX	SICOR-MG	REMOÇÃO MANUAL DE PISO DE TABUAS, COM REAPROVEITAMENTO, INCLUSIVE AFASTAMENTO E EMPILHAMENTO, EXCLUSIVE TRANSPORTE E RETIRADA DO MATERIAL REMOVIDO NÃO REAPROVEITÁVEL	M²	61,80
4	1345	ALMOX	SINAPI	CHAPA/PAINEL DE MADEIRA COMPENSADA PLASTIFICADA (MADEIRITE PLASTIFICADO) PARA FORMA DE CONCRETO, DE 2200 X 1100 MM, E = "17" MM	M²	61,80
5	20212	ALMOX	SINAPI	CAIBRO APARELHADO "6 X 8" CM, EM MACARANDUBA/MASSARANDUBA, ANGELIM OU EQUIVALENTE DA REGIAO	M	150,00
6	20205	ALMOX	SINAPI	RIPA NAO APARELHADA, "1,5 X 5" CM, EM MACARANDUBA/MASSARANDUBA, ANGELIM OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	M	150,00
7	11059	ALMOX	SINAPI	PARAFUSO ROSCA SOBERBA ZINCADO CABECA CHATA FENDA SIMPLES 5,5 X 50 MM (2")	UN	300,00
8	102203	ALMOX	SINAPI	PINTURA VERNIZ (INCOLOR) ALQUÍDICO EM MADEIRA, USO INTERNO E EXTERNO, 1 DEMÃO. AF. 01/2021	M²	61,80
9	MATED-11225	ALMOX	SICOR-MG	ARMÁRIO ROUPEIRO (COR: CINZA) MATERIAL: AÇO/NÚMERO DE PORTAS: 4 ALTURA": 200CM LARGURA": 75CM PROFUNDIDADE": 40CM)*VALORES REFERENCIAIS APROXIMADOS	UN	2,00
10	ED-48454	ALMOX	SICOR-MG	REMOÇÃO MANUAL DE ENGRADAMENTO PARA TELHA TIPO METÁLICA, PVC OU FIBROCIMENTO, COM REAPROVEITAMENTO, INCLUSIVE AFASTAMENTO E EMPILHAMENTO, EXCLUSIVE TRANSPORTE E RETIRADA DO MATERIAL REMOVIDO NÃO REAPROVEITÁVEL	M²	74,00
11	ED-48510	ALMOX	SICOR-MG	REMOÇÃO MANUAL DE TELHA EM FIBROCIMENTO, TIPO CALHA ESTRUTURAL, COM REAPROVEITAMENTO, INCLUSIVE IÇAMENTO, AFASTAMENTO E EMPILHAMENTO, EXCLUSIVE TRANSPORTE E RETIRADA DO MATERIAL REMOVIDO NÃO REAPROVEITÁVEL	M²	74,00
12	ED-48408	ALMOX	SICOR-MG	ENGRADAMENTO PARA TELHADO DE FIBROCIMENTO ONDULADA	M²	74,00
13	ED-48424	ALMOX	SICOR-MG	COBERTURA EM TELHA DE FIBROCIMENTO, TIPO ONDULADA, ESP. 6MM, COM RECOBRIMENTO TRANSVERSAL E LONGITUDINAL, EXCLUSIVE CUMEEIRA E ENGRADAMENTO, INCLUSIVE ACESSÓRIOS DE FIXAÇÃO E IÇAMENTO MANUAL VERTICAL	M²	74,00
14	ED-50682	ALMOX	SICOR-MG	RUFO E CONTRARRUFO EM CHAPA GALVANIZADA, ESP. 0,5MM (GSG-26), COM DESENVOLVIMENTO DE 15CM, INCLUSIVE IÇAMENTO MANUAL VERTICAL	M	20,00
15	ED-50386	ALMOX	SICOR-MG	TELHADISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	24,67
16	ED-48514	ALMOX	SICOR-MG	REMOÇÃO MANUAL DE TELHA CERÂMICA, COM REAPROVEITAMENTO, INCLUSIVE AFASTAMENTO E EMPILHAMENTO, EXCLUSIVE TRANSPORTE E RETIRADA DO MATERIAL REMOVIDO NÃO REAPROVEITÁVEL	M²	100,20
17	ED-48457	ALMOX	SICOR-MG	REMOÇÃO MANUAL DE ENGRADAMENTO PARA TELHA TIPO CERÂMICA OU CONCRETO, INCLUSIVE AFASTAMENTO E EMPILHAMENTO, EXCLUSIVE TRANSPORTE E RETIRADA DO MATERIAL REMOVIDO NÃO REAPROVEITÁVEL	M²	100,20
18	ED-48408	ALMOX	SICOR-MG	ENGRADAMENTO PARA TELHAS CERÂMICA OU CONCRETO EM MADEIRA PARAJU	M²	100,20
19	ED-48421	ALMOX	SICOR-MG	COBERTURA EM TELHA CERÂMICA, TIPO COLONIAL, INCLUSIVE FIXAÇÃO, EXCLUSIVE ENGRADAMENTO E MANTA ISOLANTE/ TÉRMICA	M²	100,20
20	ED-50386	ALMOX	SICOR-MG	TELHADISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	33,40
21	ED-50693	ALMOX	SICOR-MG	PRATELEIRA DE MADEIRA ENVERNIZADA, EM CONSOLE DE METALON 20 X 30 MM	M²	40,00
22	ARTESKAN	ALMOX		ESTALEIRO DE TUBOS 1,50X2,00M	UN	2,00
SEDE ADMINISTRATIVA						
24	ED-48407	SEDE	SICOR-MG	ENGRADAMENTO EM MADEIRA PARAJU OU EQUIVALENTE, PARA TELHAS CERÂMICAS OU DE CONCRETO, EXCLUSIVE TELHAS	M2	4,00
25	ED-48421	SEDE	SICOR-MG	COBERTURA EM TELHA CERÂMICA, TIPO COLONIAL, INCLUSIVE FIXAÇÃO, EXCLUSIVE ENGRADAMENTO E MANTA ISOLANTE/TÉRMICA	M2	4,00
26	97641	SEDE	SINAPI	REMOÇÃO DE FORRO DE GESSO, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF. 09/2023	M2	0,36
27	96113	SEDE	SINAPI	FORRO EM PLACAS DE GESSO, PARA AMBIENTES COMERCIAIS. AF. 08/2023_PS	M2	0,36
28	88496	SEDE	SINAPI	EMASSAMENTO COM MASSA LÁTEX, APLICAÇÃO EM TETO, DUAS DEMÃOS, LIXAMENTO MANUAL. AF. 04/2023	M2	0,36
29	88484	SEDE	SINAPI	FUNDO SELADOR ACRÍLICO, APLICAÇÃO MANUAL EM TETO, UMA DEMÃO. AF. 04/2023	M2	0,36
30	88488	SEDE	SINAPI	PINTURA LÁTEX ACRÍLICA PREMIUM, APLICAÇÃO MANUAL EM TETO, DUAS DEMÃOS. AF. 04/2023	M2	786,27
31	88489	SEDE	SINAPI	PINTURA LÁTEX ACRÍLICA PREMIUM, APLICAÇÃO MANUAL EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF. 04/2023	M2	3492,55
32	91307	SEDE	SINAPI	FECHADURA DE EMBUTIR PARA PORTAS INTERNAS, COMPLETA, ACABAMENTO PADRÃO POPULAR, COM EXECUÇÃO DE FURO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 12/2019	UN	1,00
33	88495	SEDE	SINAPI	EMASSAMENTO COM MASSA LÁTEX, APLICAÇÃO EM PAREDE, UMA DEMÃO, LIXAMENTO MANUAL. AF. 04/2023	M2	53,45
34	88485	SEDE	SINAPI	FUNDO SELADOR ACRÍLICO, APLICAÇÃO MANUAL EM PAREDE, UMA DEMÃO. AF. 04/2023	M2	53,45
35	86888	SEDE	SINAPI	VASO SANITÁRIO SIFONADO COM CAIXA ACOPLADA LOUÇA BRANCA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 01/2020	UN	4,00
36	86906	SEDE	SINAPI	TORNEIRA CROMADA DE MESA, 1/2" OU 3/4", PARA LAVATÓRIO, PADRÃO POPULAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 01/2020	UN	2,00
37	100860	SEDE	SINAPI	CHUVEIRO ELÉTRICO COMUM CORPO PLÁSTICO, TIPO DUCHA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 01/2020	UN	2,00
38	ED-17679	SEDE	SICOR-MG	CANAleta DE RECORTE ABERTO EM PVC PARA PASSAGEM DE CABOS 30X50MM, INCLUSIVE FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	M	8,00
39	103680	SEDE	SINAPI	CONCRETAGEM DE VIGAS E LAJES, FCK=25 MPA, PARA LAJES MACIÇAS OU NERVURADAS COM USO DE BOMBA - LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO. AF. 02/2022_PS	M3	2,89
40	103673	SEDE	SINAPI	LANÇAMENTO COM USO DE BOMBA, ADENSAMENTO E ACABAMENTO DE CONCRETO EM ESTRUTURAS. AF. 02/2022	M3	2,89
41	92769	SEDE	SINAPI	ARMAÇÃO DE LAJE DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 6,3 MM - MONTAGEM. AF. 06/2022	KG	71,50
42	92770	SEDE	SINAPI	ARMAÇÃO DE LAJE DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 8,0 MM - MONTAGEM. AF. 06/2022	KG	9,56
43	32	SEDE	SINAPI	ACO CA-50, 6,3 MM, VERGALHAO	KG	71,50
44	33	SEDE	SINAPI	ACO CA-50, 8,0 MM, VERGALHAO	KG	9,56
45	87624	SEDE	SINAPI	CONTRAPISO EM ARGAMASSA PRONTA, PREPARO MANUAL, APLICADO EM ÁREAS SECAS SOBRE LAJE, ADERIDO, ACABAMENTO NÃO REFORÇADO, ESPESSURA 2CM. AF. 07/2021	M2	24,53
46	87263	SEDE	SINAPI	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PISO COM PLACAS TIPO PORCELANATO DE DIMENSÕES 60X60 CM APLICADA EM AMBIENTES DE ÁREA MAIOR QUE 10 M². AF. 02/2023_PE	M2	24,53
47	103354	SEDE	SINAPI	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA HORIZONTAL DE 11,5X14X24 CM (ESPESSURA 11,5 CM) E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA. AF. 12/2021	M2	21,73
48	91307	SEDE	SINAPI	FECHADURA DE EMBUTIR PARA PORTAS INTERNAS, COMPLETA, ACABAMENTO PADRÃO POPULAR, COM EXECUÇÃO DE FURO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 12/2019	UN	4,00
49	99857	SEDE	SINAPI	CORRIMÃO SIMPLES, DIÂMETRO EXTERNO = 1 1/2", EM ALUMÍNIO. AF. 04/2019_PS	M	9,00
50	105127	SEDE	SINAPI	INSTALAÇÃO DE CONCERTINA DUPLA CLIPADA, ESPIRAL DE 300 MM. AF. 03/2024	M	30,00
51	ED-50263	SEDE	SICOR-MG	LIMPEZA DE CALHA EM CHAPA GALVANIZADA OU EM PVC, INCLUSIVE DESOBSTRUÇÃO	M	21,80

52				ESTACÃO DE TRATAMENTO DE ÁGUA E CAPTAÇÃO		
53	97645	ETA	SINAPI	REMOÇÃO DE JANELAS, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_ 09/2023	M2	43,05
54	ED-29484	ETA	SICOR-MG	JANELA EM ALUMÍNIO DE CORRER COM 2 FOLHAS, LINHA 25/ SUPREMA, ACABAMENTO ANODIZADO NATURAL, INCLUSIVE PERFIS, VIDRO 4MM E INSTALAÇÃO, EXCLUSIVE FERRAGENS PARA JANELA DE ALUMÍNIO DE CORRER	M2	43,05
55	ED-29453	ETA	SICOR-MG	FERRAGENS PARA JANELA DE ALUMÍNIO PARA CONJUNTO DE DUAS (2) FOLHAS DE CORRER, INCLUSIVE ROLDANAS E ACESSÓRIOS, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, EXCLUSIVE JANELA	UN	10,00
56	100717	ETA	SINAPI	LIXAMENTO MANUAL EM SUPERFÍCIES METÁLICAS EM OBRA. AF_ 01/2020	M2	235,00
57	100762	ETA	SINAPI	PINTURA COM TINTA ALQUÍDICA DE ACABAMENTO (ESMALTE SINTÉTICO FOSCO) APLICADA A ROLO OU PINCEL SOBRE SUPERFÍCIES METÁLICAS (EXCETO PERFIL) EXECUTADO EM OBRA (02 DEMÃOS). AF_ 01/2020	M2	235,00
58	ED-9075	ETA	SICOR-MG	FORNECIMENTO DE ANDAIME METÁLICO PARA FACHADA (LOCAÇÃO), INCLUSIVE PISO METÁLICO E SAPATAS, EXCLUSIVE MONTAGEM E DESMONTAGEM	M2/mês	36,00
59	ED-48246	ETA	SICOR-MG	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE ANDAIME METÁLICO PARA FACHADA COM PISO METÁLICO, EXCLUSIVE FORNECIMENTO DO ANDAIME E RODAPÉ/GUARDA-CORPO EM MADEIRA	M2	72,00
60	CO-4092	ETA	SICOR-MG	PROJETO DE ANDAIME FACHADEIRO COM EMISSÃO DE ART	PR A1	1,00
61	ED-50505	ETA	SICOR-MG	LIXAMENTO MANUAL EM PAREDE PARA REMOÇÃO DE TINTA	M2	655,00
62	88485	ETA	SINAPI	FUNDO SELADOR ACRÍLICO, APLICAÇÃO MANUAL EM PAREDE, UMA DEMÃO. AF_ 04/2023	M2	655,00
63	88489	ETA	SINAPI	PINTURA LÁTEX ACRÍLICO PREMIUM, APLICAÇÃO MANUAL EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF_ 04/2023	M2	838,06
64	ED-50263	ETA	SICOR-MG	LIMPEZA DE CALHA EM CHAPA GALVANIZADA OU EM PVC, INCLUSIVE DESOBSTRUÇÃO	M	50,00
65	89516	ETA	SINAPI	CURVA 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 75MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_ 06/2022	UN	4,00
66	89451	ETA	SINAPI	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DE 75MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_ 06/2022	M	12,00
67	94227	ETA	SINAPI	CALHA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO NÚMERO 24, DESENVOLVIMENTO DE 33 CM, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL. AF_ 07/2019	M	15,00
68	102488	ETA	SINAPI	PREPARO DO PISO CIMENTADO PARA PINTURA - LIXAMENTO E LIMPEZA. AF_ 05/2021	M2	200,00
69	102491	ETA	SINAPI	PINTURA DE PISO COM TINTA ACRÍLICA, APLICAÇÃO MANUAL, 2 DEMÃOS, INCLUSO FUNDO PREPARADOR. AF_ 05/2021	M2	200,00
70	97633	ETA	SINAPI	DEMOLIÇÃO DE REVESTIMENTO CERÂMICO, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_ 09/2023	M2	38,33
71	87257	ETA	SINAPI	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PISO COM PLACAS TIPO ESMALTADA EXTRA DE DIMENSÕES 60X60 CM APLICADA EM AMBIENTES DE ÁREA MAIOR QUE 10 M2. AF_ 02/2023 PE	M2	38,33
72	88650	ETA	SINAPI	RODAPÉ CERÂMICO DE 7CM DE ALTURA COM PLACAS TIPO ESMALTADA DE DIMENSÕES 60X60CM. AF_ 02/2023	M	36,00
73	99837	ETA	SINAPI	GUARDA-CORPO DE AÇO GALVANIZADO DE 1,10M, MONTANTES TUBULARES DE 1.1/4 ESPAÇADOS DE 1,20M, TRAVESSA SUPERIOR DE 1.1/2, GRADIL FORMADO POR TUBOS HORIZONTAIS DE 1 E VERTICAIS DE 3/4, FIXADO COM CHUMBADOR MECÂNICO. AF_ 04/2019 PS	M	3,70
74	103003	ETA	SINAPI	GRELHA DE FERRO FUNDIDO SIMPLES COM REQUADRO, 300 X 1000 MM, ASSENTADA COM ARGAMASSA 1 : 3 CIMENTO: AREIA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_ 08/2021	UN	5,00
75	97644	ETA	SINAPI	REMOÇÃO DE PORTAS, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_ 09/2023	M2	19,17
76	91341	ETA	SINAPI	PORTA EM ALUMÍNIO DE ABRIR TIPO VENEZIANA COM GUARNIÇÃO, FIXAÇÃO COM PARAFUSOS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_ 12/2019	M2	19,17
77	91304	ETA	SINAPI	FECHADURA DE EMBUTIR COM CILINDRO, EXTERNA, COMPLETA, ACABAMENTO PADRÃO POPULAR, INCLUSO EXECUÇÃO DE FURO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_ 12/2019	UN	11,00
78	97663	ETA	SINAPI	REMOÇÃO DE LOUÇAS, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_ 09/2023	UN	1,00
79	86939	ETA	SINAPI	LAVATÓRIO LOUÇA BRANCA COM COLUNA, "44 X 35,5" CM, PADRÃO POPULAR, INCLUSO SIFÃO FLEXÍVEL EM PVC, VÁLVULA E ENGATE FLEXÍVEL 30CM EM PLÁSTICO E COM TORNEIRA CROMADA PADRÃO POPULAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_ 01/2020	UN	1,00
80	ED-51134	ETA	SICOR-MG	TRANSPORTE DE MATERIAL DE QUALQUER NATUREZA COM CARRINHO DE MÃO, COM DISTÂNCIAS MAIORES QUE 50M E MENORES OU IGUAIS A 100M, INCLUSIVE CARGA/DESGARGA	M3	15,00
81	ED-51125	ETA	SICOR-MG	TRANSPORTE DE MATERIAL DEMOLIDO EM CAÇAMBA, EXCLUSIVE CARGA MANUAL OU MECÂNICA	M3	15,00

PREVISÃO DA DATA DE INÍCIO DO SUPRIMENTO DA DEMANDA

A presente demanda se afigura como necessária para as atividades deste órgão e a data será o dia 02 de maio de 2026.

DESCRIÇÃO SUSCINTA 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 insumos/contratados os seguintes serviços para solucionar ou dirimir o problema apontado neste DFD:

Contratação de empresa para execução de reparos e manutenções nas dependências administrativas e operacionais do DMAES.

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

QUAL A ESTIMATIVA DE CUSTO DA SOLUÇÃO INICIALMENTE APONTADA?

O custo da solução apontada é de aproximadamente R\$ 251.337,47 (duzentos e cinquenta e um mil, trezentos e trinta e sete reais e quarenta e sete centavos) e foi apurado mediante a tabela orçamentária composta por preços retirados da SINAPI e SICOR-MG, conforme resumo orçamentário abaixo:

 RESUMO		
SERVIÇO: PEQUENOS REPAROS EM INSTALAÇÕES DO DMAES		
LOCAL: PONTE NOVA - MG		
VIGÊNCIA: 12 MESES		
DATA: 13/06/2025		
REFERÊNCIA: SINAPI MARÇO/2025 - SICOR-MG JAN/2025		
LINHA	DESCRIÇÃO	VALOR TOTAL (R\$)
1	ALMOXARIFADO	R\$ 74.303,69
2	SEDE ADMINISTRATIVA	R\$ 77.160,72
3	ETA - ESTAÇÃO DE TRATAMENTO DE ÁGUA	R\$ 99.873,06
TOTAL GERAL DA MEDIÇÃO		R\$ 251.337,47

LOCAL DE PRESTAÇÃO DO SERVIÇO / ENTREGA DO INSUMO

O suprimento da demanda deverá ser executado nas instalações do DMAES na cidade de Ponte Nova em Minas Gerais.

INDICAÇÃO DOS INTEGRANTES DA EQUIPE DE PLANEJAMENTO DA DEMANDA

Nome: Bruno Rachid Sérgio Barros

Matrícula: 756

Cargo/Função: Engenheiro Civil

Setor/Seção: Engenharia

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

Nome: Hudson Cardoso Fialho

Matrícula: 760

Cargo/Função: Engenheiro Civil

Setor/Seção: Engenharia

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

Nome: Matheus Andrade de Rezende Amora

Matrícula: 761

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):

NOME	
MATRÍCULA	
CARGO/FUNÇÃO	
SETOR/SEÇÃO	
E-MAIL	

INDICAÇÃO DO FISCAL DA CONTRATAÇÃO

Nome: Bruno Rachid Sérgio Barros

Matrícula: 756

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):

NOME	
MATRÍCULA	
CARGO/FUNÇÃO	
SETOR/SEÇÃO	
E-MAIL	

NOME	
MATRÍCULA	
CARGO/FUNÇÃO	
SETOR/SEÇÃO	
E-MAIL	