

DOCUMENTO DE FORMALIZAÇÃO DA DEMANDA - DFD

1. PREENCHIMENTO PELA ÁREA REQUISITANTE

Área requisitante	6027-ETE Mário Araldo Candello"
Responsável pela demanda	Rafael Duarte Rossi
Matrícula	1423
E-mail	etemac@saae.sp.gov.br
Telefone	19-99956-1565/Ramal 9625

2. IDENTIFICAÇÃO DA DEMANDA

Item	Descrição	Unid.	Quantidade
01	BOLSA DE COLETA CONFECCIONADA EM PLASTICO DESCARTAVEL, ESTERIL, COM TARJA DE IDENTIFICACAO E PRESERVADA COM TIOSSULFATO DE SODIO, CAPACIDADE PARA 100 ML, COM CERTIFICADO DE ANALISE.	UN.	100
02	PADRAO NITROGENIO TOTAL KJELDAHL 1000 MG/L.	ML	200
03	TUBOS DE DIGESTAO EM BOROSSILICATO PARA ANALISE DE NITROGENIO KJELDAHL. Ø50x300 mm, 400 ml. MARCA REFERÊNCIA VELD.	UN.	12
04	SUPORTE PARA TUBOS DE ENSAIO DE 400 ML. TUBOS MACRO PARA ANÁLISE DE NITROGÊNIO NTK E AMONIACAL PELO MÉTODO KJEDHALL. SUPORTE COM 12 POSIÇÕES. MARCA REFERÊNCIA, VELD	UN.	1
05	SOLUÇÃO PADRAO DE DEMANDA QUIMICA DE OXIGENIO (DQO) DE 1000mg/L.	ML	200
05	LAMINA DE FIBRA DE VIDRO PARA ANALISADOR DE UMIDADE OHAUS MB45	UN.	1600
07	COMPRIMIDOS PARA TESTE DE CONTROLE DE ANALISE DE DBO. 314 +/- 30MG/L.	UN.	50
08	MATERIAL DE REFERENCIA CERTIFICADO PELA ISO 17034, SOLUCAO PADRAODE CONDUTIVIDADE ELETROLITICA 1000 µS/CM, COM CERTIFICADO DE ANALISE.	ML	500
09	FRASCO LABORATÓRIO, TIPO:REAGENTE, MATERIAL:PLÁSTICO, CAPACIDADE:1000 ML, TIPO BOCA:BOCA LARGA, TIPO TAMPA:TAMPA ROSQUEÁVEL, ADICIONAL:AUTOCLAVÁVEL	UN.	30
10	LIGA DE DEVARDA EM PÓ. P.A.	G	200
11	PRATO EM ALUMINIO PARA ANALISADOR DE UMIDADE DA MARCA OHAUS MODELO MB45	UN.	3
12	Kit completo de Mangueiras para Destilador UDK 159, MARCA VELD Cientifica	CONJ	01

3. JUSTIFICATIVA

Insumos de uso cotidiano no laboratório de efluentes para a realização das análises de controle do processo de tratamento de esgotos. Apesar do uso corriqueiro, esses insumos ainda estão em testes e não fazem parte de nenhuma ata de registro de preços para aquisição. A maioria dos insumos é utilizado para controle de qualidade nas análises e possui baixo impacto no orçamento.

4. FINALIDADE

Manter o funcionamento do laboratório de análise de efluentes dentro dos parâmetros de boas prática laboratoriais, realizando as análises com excelência e referenciando com padrões os resultados analíticos obtidos no laboratório que servem para balizar e orientar a tomada de decisões operacionais dentro da ETEMAC.

5. PREVISÃO DE GASTOS

Valor aproximada da aquisição de R\$32.000,00 (Trinta e quatro mil reais) para um período de 12 meses.

6. REQUISITANTE

Nome	Rafael Duarte Rossi
CPF	259.778.238-78
Cargo	Técnico de controle de qualidade
E-mail	etamac@saae.sp.gov.br
Telefone	19-99956-1565 / Ramal 9625

Por este instrumento declaro ter ciência das competências do integrante requisitante, bem como da minha indicação para exercer esse papel na equipe de planejamento da contratação.

7. PARTE TÉCNICA

Nome	Rafael Duarte Rossi
CPF	259.778.238-78
Cargo	Técnico de controle de qualidade
E-mail	etamac@saae.sp.gov.br
Telefone	19-99956-1565 / Ramal 9625

Por este instrumento declaro ter ciência das competências do integrante técnico, bem como da minha indicação para exercer esse papel na equipe de planejamento da contratação.

8. ENCAMINHAMENTO

Encaminhe-se à Diretoria para análise e deliberação sobre a pertinência da demanda e o prosseguimento da contratação.

9. DECISÃO DA AUTORIDADE COMPETENTE

Aprovo a continuidade do procedimento destinado à contratação em tela, considerando a justificativa acima demonstrada e sua compatibilidade aos objetivos desta Administração.

Encaminhe-se à parte técnica para continuidade do procedimento para presente contratação.
