



Prefeitura Municipal de Santa Cruz da Conceição
ESTADO DE SÃO PAULO

TERMO DE REFERÊNCIA

1. OBJETO:

1.1. O presente termo tem por finalidade A compra de Eletrodo Combinado para análises de pH, soluções tampão de pH 4,01 e pH 7,0 para calibração do equipamentos “pHmetro”, e solução eletrolítica de KCL (Cloreto de Potássio), para a conservação do Eletrodo para o Departamento de Água e Esgoto.

2. JUSTIFICATIVA:

2.1 A compra de Eletrodos, Soluções tampão, e Solução KCL são essenciais para o controle do pH das águas analisadas no Laboratório da Estação de Tratamento de Água do município, visando atender as normas e leis de potabilidade vigentes ofertando água com qualidade para população.

3. ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS:

3.1. Quadro de Especificações:

Descrição do produto	Unidade	Quantidade	Especificação
- Eletrodo Combinado de pH.	Unidade	2	Eletrodo combinado de pH, tipo escoamento, com cerâmica pontual e a=108 mm. Cabo de 1 metro e conector BNC.
- Solução Tampão pH 4,01.	Unidade	1	Solução tampão de pH 4,01 a 25°C em frasco de 250 mL.



Prefeitura Municipal de Santa Cruz da Conceição
ESTADO DE SÃO PAULO

- Solução KLC (Cloreto de Potássio)	Unidade	1	Solução eletrolítica 3 molar KCl em frasco de 250 mL.
- Solução Tampão pH 7,0.	Unidade	1	Solução tampão de pH 7,0 a 25°C em frasco de 250 mL.

3.2. A empresa vencedora do certame deverá fornecer os materiais seguindo normas técnicas vigentes.

3.3. A contratante poderá pedir a substituição dos serviços e materiais caso os mesmos apresentem irregularidades.

3.4. Sempre que solicitado, a contratada deverá prestar esclarecimentos e atender a reclamações que possam surgir durante a execução do contrato.

3.5. Todas as Notas Fiscais emitidas deverão ser eletrônicas e enviadas para o e-mail nfe@santacruzdaconceicao.sp.gov.br para contabilização e pagamento.

4. CONDIÇÕES DOS SERVIÇOS.

4.2. O pedido será formalizado por e-mail ou por escrito, e a autorização de fornecimento proveniente do Departamento de Água e Esgoto.

5. LOCAL DE ENTREGA

5.1. Os materiais devem ser entregues na Rua: Juvenal Leme Mourão, 770, telefone: (19) 3567 – 7290, no Paço Municipal do município de Santa Cruz da Conceição/SP.



Prefeitura Municipal de Santa Cruz da Conceição
ESTADO DE SÃO PAULO

6. PRAZO DE ENTREGA

6.1. Os materiais deverão ser entregues conforme a solicitação/pedido de empenho.

6.2. Os materiais deverão ser entregues no local definido, das 07h00hs às 17h00h, num prazo máximo de 10 dias após o pedido de empenho.

7. DOTAÇÃO ORÇAMENTÁRIA / FINANCEIRA

7.1. Os Recursos para compra dos materiais serão ser suportados por verbas orçamentárias próprias.

8. CRONOGRAMA

8.1. Conforme solicitação.

9. FORMA DE JULGAMENTO

9.1. A forma de julgamento será por menor preço global.

10. INDICAÇÃO DO GESTOR DO CONTRATO

10.1. Fica designado o Diretor do Departamento de Água e Esgoto para acompanhar e fiscalizar a presente execução contratual.

João Alex Baldovinotti

Diretor do Departamento de Água e Esgoto