

**TERMO DE REFERÊNCIA AQUISIÇÃO DE MATERIAL
POR DISPENSA DE LICITAÇÃO**

(Inciso II do art. 24 da Lei nº. 8666/1993) PARTICIPAÇÃO EXCLUSIVA PARA MICROEMPRESA E EMPRESA DE PEQUENO PORTE

1. DO OBJETO 1.1 Aquisição de materiais/equipamentos para jardinagem para ficarem à disposição do Setor de Educação Ambiental e Sustentabilidade-SEAS, para a realização, nas escolas da rede municipal de ensino, das ações do projeto “Plantando nas Escolas”.

1.2 O custo estimado exposto na tabela abaixo foi apurado a partir de mapa de preços constante dos autos do processo, elaborado com base em orçamentos recebidos de empresas especializadas, e/ou mediante consulta ao painel de preços e/ou banco de preços, conforme o caso.

2. DA ESPECIFICAÇÃO DO OBJETO

2.1. O objeto do presente Termo de Referência possui as seguintes características técnicas e condições, as quais deverão ser rigorosamente observadas por ocasião da formulação do preço a ser proposto:

Especificações	Unidade	Quantidade
<p>Kit especial para jardim 14 peças ✓</p> <p>Composto por 14 peças leves e fabricadas com materiais de alta qualidade . As ferramentas são fabricadas em aço carbono especial de alta qualidade, recebem pintura eletrostática pó, os cabos das ferramentas são produzidos co madeira de origem renovável, as tesouras possuem lâmina temperada em aço carbono especial, as luvas são produzidas em malha de algodão, o contenedor é fabricado em plástico verde,</p> <p>O kit contem 14 peças: 01 pazinha larga , 01 ancinho 03 dentes, , 01 arrancador de inço, 01 garfo 4 dentes, 01 jogo para jardim Cocoon, (composto por 01 pazinha larga 01 pazinha estreita, 01 ancinho de 03 dentes, 01 garfinho de 04 dentes, e 01 contenedor plástico), 01 tesoura de poda, 01 tesoura para frutas profissional, 01 pulverizador manual com capacidade de 01 litro, 01 par de luvas e 01 bolsa.</p>	01 un	03
<p>Enxada larga 1.5, cabo longo de madeira 130 cm</p> <p>A enxada é temperada em todo o corpo da peça. Fabricada em aço carbono especial de alta qualidade. Recebe pintura eletrostática a pó, que tem uma melhor apresentação visual e maior proteção contra oxidação. Possui olho de 38 mm de diâmetro. A lâmina possui tamanho 1.5 e sua afiação é feita em máquinas automatizadas, proporcionando excelente durabilidade do fio. O cabo de 130 cm desta ferramenta é produzido com madeira de origem renovável e envernizado. A enxada é utilizada para cavar e revolver o solo, incorporando adubos e corretivos. Ainda auxilia na modelagem de canteiros e na capina de ervas daninhas. .Peso1,61 kg Comprimento1304 mm Largura255 mm Altura 198 mm</p>	01un	02un

<p>Cavadeira articulada com cabo longo de madeira Utilizada na agricultura jardinagem e construção civil, para cavar e retirar a terra. A cavadeira é temperada em todo o corpo da peça, proporcionando maior resistência e menor desgaste durante o uso Fabricada em aço carbono especial de alta qualidade e recebe pintura eletrostática a pó, que tem uma melhor apresentação visual e maior proteção contra oxidação O cabo desta ferramenta, além de possuir ótima resistência, é produzido com madeira de origem renovável Comprimento do cabo: 150cm Comprimento das garras: 24cm</p>	1un	02un
<p>Baldes plásticos com alça de metal Capacidade 8 litros Altura:23cm Largura:27cm Peso:195g Composição do balde :Plástico Composição da alça :metal</p>	1un	05un
<p>Alicate Universal com Isolamento Corpo forjado em aço especial e temperado acabamento fosfatizado, cabos com formato ergonômico, cabeça e articulação lixadas, têmpera especial no gume de corte e ,mandíbulas, isolação 1.000V para uso em locais com baixas tensões de até 1.000V em corrente alternada. Suporte plástico, pontas achatadas. Tamanho 8"</p>	01un	01un
<p>Mangueira Flex para jardim , 20m, com engates rosqueados e esguichos Flexível e fácil manuseio, possui 20 metros de comprimento, recomendada para situações de uso com pressão da água de até 12 bar (174 psi) e temperatura de 50°C. Para maior resistência possui 3 camadas distintas : interna em PVC, intermediária em fio poliéster trançado e externa em PVC. Acompanha esguicho com jato regulável e 01 adaptador com engate rosqueado. O esguicho possui prático sistema de regulagem do fluxo da água através do regulador frontal. O esguicho é conectado em mangueiras através de sistema de fixação rosqueado. Peso 2,68kg Comprimento 20m</p>	01un	02un
<p>Sacho de 03 pontas duplo com cabo de madeira Leve e fácil de manusear, para carpir canteiros e picar a terra, possui sistema de cabo intercambiável, ferramenta para preparar e plantar Material da ferramenta – Metal Material do Cabo- Madeira Largura 18cm comprimento 29cm Peso 260g</p>	1un	02 un

<p>Sacho tipo coração 02 pontas com cabo de madeira</p> <p>O sachó é temperado em todo o corpo da peça, proporcionando maior resistência e menor desgaste durante o uso. Fabricado em aço carbono especial de alta qualidade. Recebe pintura eletrostática a pó, que tem uma melhor apresentação visual e maior proteção contra oxidação. Possui olho de 29 mm de diâmetro.</p> <p>O cabo de 43 cm desta ferramenta, além de possuir ótima resistência, é produzido com madeira de origem renovável tem acabamento envernizado.</p> <p>O sistema de encabamento com bucha plástica proporciona excelente fixação do sachó, evitando que os cabos se soltem durante o uso. A bucha absorve a contração da madeira, mantendo o cabo sempre firme, e auxilia na absorção do impacto durante o uso.</p> <p>- Produto leve, que gera menos esforço físico do usuário e torna o trabalho mais prazeroso.</p> <p>Duas pontas com olho de 29mm Cabo de madeira de 43cm Largura de 98mm Altura de 242 mm</p>	1un	01un
<p>Sacho tipo coração de 01 ponta cabo de madeira de 43cm</p> <p>Produzido em aço carbono ao boro especial de alta qualidade- É temperado em todo o corpo da peça, proporcionando maior resistência e menos desgaste durante o uso- A lâmina tem um excelente fio feito em máquinas de desbaste automatizadas. Recebe pintura eletrostática a pó, que tem uma melhor apresentação visual e alta proteção contra oxidação. O cabo além de possuir ótima resistência, é fabricado com madeira de eucalipto. De origem renovável.</p> <p>O sachó possui duas extremidades proporcionando versatilidade sendo usado em várias situações na horticultura, floricultura e jardinagem.</p> <p>Serve para capinar, abrir valos e outras utilizações semelhantes às enxadas</p> <p>Comprimento do cabo: 43 cm Olho de 29 mm Extremidade de ponta e extremidade chata de 96 mm Possui furo para a penduração da ferramenta</p>	1un	01 un
<p>Sacho coração 02 pontas com cabo longo de madeira de 120cm</p> <p>Temperado em todo o corpo da peça, proporcionando maior resistência e menor desgaste durante o uso. Fabricado em aço carbono especial de alta qualidade. Recebe pintura eletrostática a pó, que tem uma melhor apresentação visual e maior proteção contra oxidação. Possui olho de 29mm de diâmetro. O cabo de 120cm desta ferramenta, além de possuir ótima resistência é produzido com madeira de origem renovável. Cabo com acabamento envernizado, para um melhor acabamento. O sistema de acabamento com bucha plástica proporciona excelente fixação do sachó, evitando que os cabos se soltem durante o uso.</p>	1un	02un

<p>Peso 0,78kg Comprimento 12,03mm largura 63mm Altura 240mm</p>		
<p>Pá de Bico com cabo Y de madeira 71cm É utilizada na agricultura, jardinagem e construção civil, para ajuntar ou carregar materiais diversos. Fabricada em aço carbono especial de alta qualidade, cortada a laser. É temperada em todo corpo da peça , proporcionando maior resistência e menor desgaste durante o uso. Recebe pintura eletroestática a pó que tem melhor apresentação e maior proteção contra oxidação. O cabo de 71cm, além de possuir ótima resistência é produzido com madeira de origem renovável. Possui empunhadura plástica e ergonômica. Pá leve, que gera menos esforço físico do usuário e proporciona maior produtividade Largura 20cm Comprimento 71cm Peso 1050g</p>	1un	01un
<p>Ancinho metálico curvo leve, 12 dentes, cabo de madeira 120 cm O ancinho também conhecido como ciscador, tem um papel importante na preparação do solo. É uma ferramenta perfeita para arar e limpar a terra e remover detritos. Robusto e resistente, é ideal para qualquer tipo de terreno. Sua leveza e tamanho se adaptam as mais diversas atividades da agricultura, jardinagem e construção civil. Seu cabo, além de possuir ótima resistência, é produzido com madeira de origem renovável. Fabricado em aço carbono especial de alta qualidade. Possui 2 mm de espessura. Possui 12 dentes. Possui olho de 29 mm de diâmetro. Recebe pintura eletrostática a pó, que tem uma melhor apresentação visual e maior proteção contra oxidação. O cabo de 120 cm desta ferramenta, além de possuir ótima resistência, é produzido com madeira de origem renovável. Cabo com acabamento envernizado, para um melhor acabamento e apresentação do produto. A camada protetora em verniz incolor realça sua tonalidade, concedendo brilho e um toque mais liso ao produto. Peso0,79 kg Comprimento1248 mm Largura295 mm Altura70 mm</p>	01un	01un

3. DA JUSTIFICATIVA

A necessidade de adquirir os materiais descritos na especificação do objeto deste Termo de referência se dá para realização das ações do Projeto "Plantando nas Escolas", que terá como objetivo sensibilizar as escolas sobre a importância da implantação do referido Projeto como forma de garantir conhecimento e benefícios que os plantios de hortas, farmácias vivas, pomares, jardins e arborização, oferecem à saúde humana e ao planeta, com ações periódicas nas escolas da rede.

3.1 Da Contratação

POR SE TRATAR DE ENTREGA IMEDIATA, 15 DIAS APOS O EMPENHO.

4. DAS CONDIÇÕES DE FORNECIMENTO DO OBJETO

4.1 Do fornecimento:

- a) O Particular deverá fornecer os materiais rigorosamente segundo as especificações, marcas e referências indicadas na respectiva proposta, salvo fato superveniente acatado pela Administração;
- b) Correrão por conta do Particular os custos com o fornecimento dos materiais e/ou equipamentos, segundo condições de entrega abaixo indicadas;
- c) Os materiais deverão ser entregues devidamente acondicionados e em perfeitas condições de utilização;
- d) O prazo de fornecimento será de até 15 (quinze) dias corridos, contados do recebimento da respectiva nota de empenho, podendo ser prorrogado a critério da Administração em razão de fato superveniente demonstrado pelo Particular;

4.2 Do local, horários e condições de entrega:

- a) Os materiais deverão ser entregues, às expensas do particular, em dias úteis, no horário das 8 às 14 horas, no seguinte endereço:

a.1. Secretaria Municipal de Educação de Maceió

a.1.1 Rua General Hermes, 1199 Cambona, Maceió/AL, CEP Nº. 57017-000

- b) As entregas deverão ser realizadas junto ao Setor de Almoxarifado desta Instituição localizado no edifício-sede (Telefone: (82) 3315-4589); caso não seja localizado o responsável por tal Setor, deverá o portador dirigir-se à recepção da Instituição;

- c) Os materiais deverão vir devidamente acompanhados da respectiva nota fiscal, bem como com o respectivo documento de transporte indicando os volumes, se for o caso;

- d) A entrega do bem deverá ser atestada pelo Órgão Contratante, que aferirá a sua conformidade com as especificações constantes neste instrumento.

- e) O servidor designado para acompanhar a entrega do objeto formalizará o seu recebimento na própria nota fiscal e/ou fatura correspondente, no prazo máximo de dois dias úteis contados da data da entrega do objeto, pela Contratada.

- f) A Contratada se obriga a efetuar, a qualquer tempo, a substituição de material rejeitado, se este apresentar defeito de fabricação ou divergências relativas às especificações constantes neste instrumento, independentemente da quantidade rejeitada.

4.3 Da validade dos materiais:

- a) Os materiais deverão ter prazo de validade, mínimo, de acordo com o especificado no item 2.1 deste Termo de Referência;

b) A validade dos materiais deverá constar expressamente nos respectivos rótulos, nos termos da legislação vigente;

4.4 Da Garantia dos Materiais: Os materiais deverão ter garantia, no mínimo, de 90(noventa) dias corridos, contados da data do recebimento definitivo, nos termos da legislação vigente;

4.5 Da validade das propostas:

a) As propostas terão validade mínima de 90(noventa) dias corridos, contados da data de realização do certame licitatório;

b) Vencido o prazo de validade indicado no item anterior sem a convocação da retirada da nota de empenho e/ou ordem de fornecimento, ficará o Particular desobrigado;

c) No caso da hipótese da alínea anterior, poderá o particular convalidar sua proposta e aceitar da nota de empenho e/ou ordem de fornecimento;

5. DA GARANTIA

5.1 Após o recebimento definitivo, o objeto da presente contratação, terá garantia de 1 (um) ano.

6. DA HABILITAÇÃO

6.1 A administração verificará o eventual descumprimento das condições de participação mediante a consulta aos seguintes cadastros: Sistema de Cadastramento Unificado de Fornecedores (SICAF); Certidão Negativa de Débitos Trabalhistas (CNDT);

6.1.1 Caso o SICAF não esteja completo ou tenha alguma informação vencida, deverá verificar nos sítios oficiais de órgãos e entidades emissores de certidões, os quais constituem meio legal de prova conforme disposto no § 4 do artigo 25 do Decreto nº. 5.450/2005.

6.2 Constatada a existência de irregularidade, a Administração reputará o fornecedor inabilitado.

7. DAS CONDIÇÕES DE ACEITAÇÃO DA EMPRESA PARA FINS DE CONTRATAÇÃO

7.1. A administração verificará o eventual impedimento de contratar com a Administração através de consulta ao: Cadastro Nacional de Empresas Inidôneas e Suspensas – CEIS; Cadastro Nacional de Condenações Cíveis por Atos de Improbidade Administrativa no CNJ; Lista de Inidôneos no TCU;

7.2. Constatada a existência de qualquer fator que gere um impedimento de contratar com a Administração Pública, a Administração reputará o fornecedor inabilitado.

8. DO PAGAMENTO

8.1. O pagamento do objeto ocorrerá em até 30(trinta) dias úteis contados da entrega da nota fiscal ou fatura e consequente formalização do recebimento do objeto, mediante crédito em conta corrente.

9. DAS SANÇÕES

9.1. Se a Contratada inadimplir as obrigações assumidas, no todo ou em parte, ficará sujeita às sanções previstas nos Arts. 86 e 87 da Lei nº. 8.666/1993 e ao pagamento de multa nos seguintes termos:

a) pelo atraso na entrega do material em relação ao prazo estipulado: 1% (um por cento) do valor do material não entregue, por dia decorrido, até o limite de 10% (dez por cento) do valor do material;

b) pela recusa em efetuar o fornecimento e/ou pela não entrega do material, caracterizada em dez dias após o vencimento do prazo de entrega estipulado: 10% (dez por cento) do valor do material;

c) pela demora em substituir o material rejeitado, a contar do segundo dia da data da notificação da rejeição: 2% (dois por cento) do valor do material recusado, por dia decorrido;

d) pela recusa da Contratada em substituir o material rejeitado, entendendo-se como recusa a substituição não efetivada nos cinco dias que se seguirem à data da rejeição: 10% (dez por cento) do valor do material rejeitado;

e) pelo não cumprimento de qualquer condição fixada neste Termo de Referência e não abrangida nas alíneas anteriores: 1% (um por cento) do valor contratado, para cada evento.

9.2. As multas estabelecidas no subitem anterior podem ser aplicadas isolada ou cumulativamente, ficando o seu total limitado a 10% (dez por cento) do valor contratado, sem prejuízo de perdas e danos cabíveis.

9.3. As importâncias relativas a multas serão descontadas do pagamento porventura devido à Contratada, ou efetuada a sua cobrança na forma prevista em lei.

9.4. O Órgão Contratante poderá, ainda, cancelar a Nota de Empenho, sem prejuízo das penalidades previstas nos subitens anteriores e de outras previstas em lei.

10. DO FORO

10.1 É competente o foro da Comarca de Maceió para dirimir quaisquer litígios oriundos da presente contratação.

Maceió/AL, 08 de março de 2019


VIRGÍNIA FERREIRA DA SILVA
COORDENADORA GERAL DE PROGRAMAS E PROJETOS EDUCACIONAIS

Projeto

Plantando Nas Escolas

Setor de Educação Ambiental e Sustentabilidade – SEAS/SEMED

Outubro de 2018

APRESENTAÇÃO

O Setor de Educação Ambiental e Sustentabilidade tem por finalidade oferecer às escolas subsídios para desenvolver ações em Educação Ambiental, entre elas, o desenvolvimento do Projeto “Plantando nas Escolas” a fim de encadear atividades interdisciplinares, promover o debate com estudantes, comunidade escolar e famílias sobre os perigos de uma alimentação ultraprocessada, bem como proporcionar vivências junto a plantios diversos (hortas, farmácias vivas, pomares, jardins e arborização) levando-os a despertar sobre alimentação natural, e informações sobre os benefícios a saúde das plantas cultivadas.

Para isto, o setor (SEAS) conta com a parceria com a SEMDS (Secretaria Municipal de Desenvolvimento Sustentável) que desenvolve ações de estudo e tratamento do solo, plantio e oferecimento de mudas de plantas.

Nesta parceria, SEMED x SEMDS junto ao Projeto “Plantando nas Escolas”, a equipe SEAS terá a oportunidade de levar os plantios citados às escolas, oportunizando vivências saudáveis e enriquecedoras.

JUSTIFICATIVA

O desenvolvimento do Projeto “Plantando nas Escolas” vem contribuir de forma fundamental para as Escolas da Rede, tanto no seu aspecto pedagógico, como na saúde para aqueles que ali trabalham e estudam, instrumentalizando equipe gestora e docente a respeito de projetos pedagógicos de plantios de hortas, farmácias vivas, pomares, jardins e arborização, conforme cada espaços encontrados nas mesmas.

Todo e qualquer plantio possibilitará as escolas maior bem-estar, uma vez que uma paisagem verdejante contribui para o descanso da visão humana, oxigena o meio ambiente, contribui para o equilíbrio da umidade do ar, serve como filtro para poluição atmosférica, bem como ameniza a poluição sonora.

Os variados tipos de plantios favorecerão também maior interesse por parte das crianças, envolvimento dos familiares e de toda a comunidade escolar, levando-os ao sentimento de pertencimento.

Além disso, o Projeto também possibilitará, através das atividades pedagógicas com os alunos, a sensibilização para uma alimentação mais natural e saudável, haja vista que é grande o número de crianças e adolescentes acometidos por doenças antes só detectadas em adultos, fruto de uma alimentação ultraprocessada e pobre em vegetais e frutas.

Segundo o site do Governo da União em dezembro de 2017, o Ministério da Saúde divulgou que 5% dos 70 milhões de crianças e adolescentes apresentam hipertensão; já o Portal UAI, divulgou em 2014 que 13 milhões de portadores de diabetes, 1 milhão é de crianças e adolescentes.

Diante desta realidade, o “Projeto Plantar nas Escolas” se traduz em uma importante ferramenta de influência positiva de promoção da saúde e desenvolvimento pedagógico.

OBJETIVO GERAL

Sensibilizar as escolas sobre a importância da implantação do “Plantando nas Escolas” como forma de garantir conhecimento e benefícios que os plantios de hortas, farmácias vivas, pomares, jardins e arborização, oferecem à saúde humana e ao planeta.

OBJETIVOS ESPECÍFICOS

- Divulgar o Projeto “Plantando nas Escolas” em reuniões dos gestores e coordenadores pedagógicos da rede.
- Solicitar a SEMED, kit de ferramentas para realização de trabalhos de plantios nas escolas (lista do kit de ferramentas em anexo).
- Alinhar em regime de parceria, calendário conjunto de ações para o Projeto Plantar nas escolas entre SEMED e SEMDS (Secretaria Municipal de Desenvolvimento Sustentável).
- Atender a 30 escolas pelo Projeto “Plantando nas Escolas” a cada ano letivo.
- Acompanhar as escolas que já implantaram plantios.
- Agendar ao final do ano letivo um encontro para avaliação do projeto.
- Promover evento de socialização do Projeto “Plantando nas Escolas” envolvendo as escolas participantes.

PARCERIA

O Setor de Educação Ambiental e Sustentabilidade – SEAS, conta para o desenvolvimento do Projeto “Plantando nas Escolas” com a parceria da SEMDS (Secretaria Municipal de Desenvolvimento Sustentável), bem como com o Parque Municipal de Maceió (sob administração da SEMDS). Nesta parceria, podemos adquirir algumas mudas de plantas, acompanhamento dos plantios por parte dos técnicos e engenheiros agrônomos e ainda, eventualmente insumos para os plantios como terra preta e cobertura vegetal.

QUADRO DE ATIVIDADES

AÇÕES	QUANDO?	COMO?	COM QUEM?
Redigir termo de parceria em relação ao Projeto Plantar nas Escolas entre gestores (SEMED x SEMDS) visando melhor clareza dos objetivos para ambas secretarias.	Até 04/2019	Agendar visita dos gestores de ambas as secretarias a fim de expor necessidades de um termo de parceria.	Coordenadoria Geral de Programas e Projetos Educacionais–CGPPE
Elaboração de calendário conjunto entre técnicos SEMED e SEMDS para atividades de visitas e plantios nas escolas.	Até 04/2019	Agendando um encontro para esta atividade.	Salete/Célia e SEMDS
Fixar entre as secretarias parcerias, um número possível de escolas a serem atendidas por ano letivo.	A definir	Destacar ação dentro do calendário conjunto.	Técnicos SEMED e SEMDS
Agendamento com as escolas envolvidas com o Projeto “Plantando nas Escolas”, visitas de acompanhamento.	Após conclusão de plantios.	Agendando com as escolas e transporte em tempo oportuno.	Salete e Célia
Agendamento de encontro para socialização do Projeto “Plantando nas Escolas”.	Novembro de 2019	Providências: •Comunicar as escolas com antecedência para	Técnicos SEAS, SEMDS e diretores de

		participação de 2 alunos, levando experiências e produtos elaborados a partir dos plantios. <ul style="list-style-type: none"> •Elaboração de pauta para o encontro. •Comunicação aos parceiros. •Agendar local e data com antecedência. •Providenciar lanches e decoração do ambiente. 	escolas
Agendamento de encontro para avaliação.	1º semana de novembro de 2019	<ul style="list-style-type: none"> •Providenciar local e agendar •Elaboração de pauta •Elaboração de fichas para registro dos pontos positivos, negativos e propostas. 	SEAS e SEMDS
Elaboração de questionário para alunos e funcionários das escolas para averiguar aceitação ou não das atividades do Projeto Plantar.	11/2019	Agendando momento com a equipe para elaboração dos questionários.	Equipe SEAS