



ESTADO DO PARÁ
PREFEITURA MUNICIPAL DE CANAÃ DOS CARAJÁS
SECRETARIA MUNICIPAL DE MEIO AMBIENTE



1.1.1. DOCUMENTO DE FORMALIZAÇÃO DA DEMANDA – DFD

Órgão: Fundo Municipal de Meio Ambiente de Canaã dos Carajás - PA

Setor/Área Requisitante: Secretaria Municipal de Meio Ambiente/ ÁREAS VERDES

DESCRIÇÃO SUCINTA DO OBJETO

OBJETO: Registro de Preços para futura e eventual aquisição de insumos, materiais, gramas, mudas Registro de Preços para futura e eventual aquisição de insumos, materiais, gramas, mudas para plantio, equipamentos para manutenção de áreas verdes no município de Canaã dos Carajás-pa, atendendo as necessidades do Fundo Municipal de Meio Ambiente.

JUSTIFICATIVA DA NECESSIDADE DA CONTRATAÇÃO

A contratação de uma ou mais empresas especializadas para o fornecimento de insumos, materiais, grama, mudas, equipamentos visa a realização das atividades de manutenção da arborização urbana, como também do plantio, replantio, enriquecimento e proteção da arborização urbana de canteiros, avenidas, áreas verdes urbanas, Parque Natural Municipal Veredas dos Carajás, bem como atendimento de meta presente no Plano Plurianual que visa à recuperação de áreas de preservação permanentes no município, além de atender as demandas do departamento de educação ambiental. A aquisição destes materiais, insumos e mudas é primordial para continuidade das ações incessantes da SEMMA que visa recuperar, enriquecer e proteger áreas verdes essenciais na manutenção do clima, recursos hídricos e biodiversidade que impactam diretamente no princípio da continuidade e efetividade do atendimento à população de Canaã dos Carajás-PA.

Nota-se que estão sendo executados pela SEMMA diversas ações de arborização e reflorestamento em nosso município, fazendo saber que as mudas produzidas no viveiro municipal são destinadas a atender as demandas dos produtores rurais do município, gerando assim, a necessidade da abertura de processo licitatório para aquisição de novas mudas visando melhorar os aspectos físicos, climatológicos e também oferecer uma melhor qualidade de vida aos munícipes, além destas, decide-se também pela aquisição de insumos para a fertilização das mesmas, tutores de madeira tratada para apoio e condução de crescimento.



ESTADO DO PARÁ
PREFEITURA MUNICIPAL DE CANAÃ DOS CARAJÁS
SECRETARIA MUNICIPAL DE MEIO AMBIENTE



Atualmente a SEMMA não possui viveiro próprio para atender as necessidades de plantio do município de Canaã dos Carajás. No entanto, o projeto encontra-se em elaboração para no futuro a SEMMA produzir as próprias mudas. Até lá, e tendo em vista o aproveitamento da próxima janela hidrológica com início em novembro e duração até maio de 2025, faz necessário a aquisição de mudas e insumos, visando a execução de plantios em várias áreas de nosso município.

MODELO DE EXECUÇÃO DO OBJETO

CONDIÇÕES DE ENTREGA

As entregas provenientes desta solicitação deverão ser realizadas de forma fracionada, conforme solicitação, dentro do prazo máximo de até 05 (cinco) dias, a contar a partir do recebimento da ordem de compras ou documento equivalente, conforme solicitação emitida pelo órgão solicitante. Ressaltamos que o prazo de entrega é de cinco dias tendo em vista que a administração não dispõe de locais apropriados para estocagem dos produtos;

Os insumos, materiais, grama e mudas solicitadas devem ser entregues na quantidade e no local estabelecido previamente pela secretaria municipal de meio ambiente (nos limites geográficos do município de Canaã dos Carajás-PA). O transporte das mudas deve ser feito por caminhão baú ou semelhante para evitar a "queima" durante o transporte.

LISTA DE MATERIAIS, INSUMOS, GRAMA E MUDAS E EQUIPAMENTOS INCLUÍDOS NA DEMANDA. (PLANILHA DESCRITIVA)

ITEM	NOME	TAM	DESCRIÇÃO	QNT/UNID
01	AÇAI NATIVO	60 cm	muda produzida em sacola de 15x20x05 ou superior, livre de pragas, sem danificação em sua parte aerea e sistema radicular.	6.000
02	ACEROLA	1 mt	muda produzida em sacola de 15x20x05 ou superior, livre de pragas, sem danificação em sua parte aerea e sistema radicular.	2.000
03	AMARELÃO	60 cm	muda produzida em sacola de 15x20x05 ou superior, livre de pragas, sem danificação em sua parte aerea e sistema radicular.	3.000
04	AMORA	60 cm	muda produzida em sacola de 15x20x05 ou superior, livre de pragas, sem danificação em sua parte aerea e sistema radicular.	1.000
05	ANDIROBA	60 cm	muda produzida em sacola de 15x20x05 ou superior, livre de pragas, sem danificação em sua parte aerea e sistema radicular.	1.250
06	ANGICO BRANCO	60 cm	muda produzida em sacola de 15x20x05 ou superior, livre de pragas, sem danificação em sua parte aerea e sistema radicular.	3.000



ESTADO DO PARÁ
PREFEITURA MUNICIPAL DE CANAÃ DOS CARAJÁS
SECRETARIA MUNICIPAL DE MEIO AMBIENTE



07	AROEIRA	60 cm	muda produzida em sacola de 15x20x05 ou superior, livre de pragas, sem danificação em sua parte aerea e sistema radicular.	3.000
08	BURITI	60 cm	muda produzida em sacola de 15x20x05 ou superior, livre de pragas, sem danificação em sua parte aerea e sistema radicular.	2.000
09	CAJU	60 cm	muda produzida em sacola de 15x20x05 ou superior, livre de pragas, sem danificação em sua parte aerea e sistema radicular.	4.000
10	CANAFISTULA	1 mt	muda produzida em sacola de 15x20x05 ou superior, livre de pragas, sem danificação em sua parte aerea e sistema radicular.	2000
11	CASTANHEIRA	60 cm	muda produzida em sacola de 15x20x05 ou superior, livre de pragas, sem danificação em sua parte aerea e sistema radicular.	1.000
12	CEDRO CHEIROSO	60 cm	muda produzida em sacola de 15x20x05 ou superior, livre de pragas, sem danificação em sua parte aerea e sistema radicular.	2.000
13	CEDRO ROSA	60 cm	muda produzida em sacola de 15x20x05 ou superior, livre de pragas, sem danificação em sua parte aerea e sistema radicular.	1.000
14	COPAÍBA	60 cm	muda produzida em sacola de 15x20x05 ou superior, livre de pragas, sem danificação em sua parte aerea e sistema radicular.	3.000
15	GAMELEIRA	60 cm	muda produzida em sacola de 15x20x05 ou superior, livre de pragas, sem danificação em sua parte aerea e sistema radicular.	1.000
	GOIABA	60 cm	muda produzida em sacola de 15x20x05 ou superior, livre de pragas, sem danificação em sua parte aerea e sistema radicular.	5.000
17	INGA DO BREJO	60 cm	muda produzida em sacola de 15x20x05 ou superior, livre de pragas, sem danificação em sua parte aerea e sistema radicular.	3.000
18	IPE AMARELO	1 mt	muda produzida em sacola de 15x20x05 ou superior, livre de pragas, sem danificação em sua parte aerea e sistema radicular.	3.000
19	IPE BRANCO	1 mt	muda produzida em sacola de 15x20x05 ou superior, livre de pragas, sem danificação em sua parte aerea e sistema radicular.	1.900
20	ITAÚBA	60 cm	muda produzida em sacola de 15x20x05 ou superior, livre de pragas, sem danificação em sua parte aerea e sistema radicular.	1.250
21	JABOTICABA HIBRIDA	1 mt	muda produzida em sacola de 15x20x05 ou superior, livre de pragas, sem danificação em sua parte aerea e sistema radicular.	1.500
22	JAMBO	1 mt	muda produzida em sacola de 15x20x05 ou superior, livre de pragas, sem danificação em sua parte aerea e sistema radicular.	2.000
23	JATOBÁ	60 cm	muda produzida em sacola de 15x20x05 ou superior, livre de pragas, sem danificação em sua parte aerea e sistema radicular.	3.000
24	JEQUITIBÁ BRANCO	60 cm	muda produzida em sacola de 15x20x05 ou superior, livre de pragas, sem danificação em sua parte aerea e sistema radicular.	1.000
25	JEQUITIBÁ VERMELHO	60 cm	muda produzida em sacola de 15x20x05 ou superior, livre de pragas, sem danificação em sua parte aerea e sistema radicular.	1.000
26	LANTANA	35 cm	muda produzida em sacola de 15x20x05 ou superior, livre de pragas, sem danificação em sua parte aerea e sistema radicular.	1.000
	MANGA	60 cm	muda produzida em sacola de 15x20x05 ou superior, livre de pragas, sem danificação em sua parte aerea e sistema radicular.	2.000
28	MOGNO	60 cm	muda produzida em sacola de 15x20x05 ou superior, livre de pragas, sem danificação em sua parte aerea e sistema radicular.	3.000
29	MUTAMBA	60 cm	muda produzida em sacola de 15x20x05 ou superior, livre de pragas, sem danificação em sua parte aerea e sistema radicular.	1.000
30	OITI	1 mt	muda produzida em sacola de 15x20x05 ou superior, livre de pragas, sem danificação em sua parte aerea e sistema radicular.	5.000
31	PAU CIGARRA	60 cm	muda produzida em sacola de 15x20x05 ou superior, livre de pragas, sem danificação em sua parte aerea e sistema radicular.	6.000
32	PAU PÓLVORA	60 cm	muda produzida em sacola de 15x20x05 ou superior, livre de pragas, sem danificação em sua parte aerea e sistema radicular.	7.000
33	PEQUI	60 cm	muda produzida em sacola de 15x20x05 ou superior, livre de pragas, sem danificação em sua parte aerea e sistema radicular.	4.000
34	RESEDÁ	1 mt	muda produzida em sacola de 15x20x05 ou superior, livre de pragas, sem danificação em sua parte aerea e sistema radicular.	2.500
35	SAPUCAIA	60 cm	muda produzida em sacola de 15x20x05 ou superior, livre de pragas, sem danificação em sua parte aerea e sistema radicular.	1.500
36	TAMBORIL	60 cm	muda produzida em sacola de 15x20x05 ou superior, livre de pragas, sem danificação em sua parte aerea e sistema radicular.	4.000
37	CACAU	60 cm	muda produzida em sacola de 15x20x05 ou superior, livre de pragas, sem danificação em sua parte aerea e sistema radicular.	5.000



ESTADO DO PARÁ
PREFEITURA MUNICIPAL DE CANAÃ DOS CARAJÁS
SECRETARIA MUNICIPAL DE MEIO AMBIENTE



38	CUPUAÇÚ	60 cm	muda produzida em sacola de 15x20x05 ou superior, livre de pragas, sem danificação em sua parte aerea e sistema radicular.	4.000
39	PAU PRETO	1 mt	muda produzida em sacola de 15x20x05 ou superior, livre de pragas, sem danificação em sua parte aerea e sistema radicular.	2.000

LOTE 02 - GRAMA			
ITEM	DESCRIÇÃO	UND	QNTD
01	GRAMA – <i>Zoysia japonica</i> GRAMA ESMERALDA EM PLACAS, LIVRE DE PRAGAS E EM EXCELENTE ESTADO.	M2	15.000

LOTE 3 - INSUMOS			
ITEM	DESCRIÇÃO	UND	QNTD
01	SUPER FOSFATO SIMPLES	SC	500
02	ADUBO DE PLANTIO COM A FORMULAÇÃO N.P.K. 08-28-16. SACA COM PESO DE 50KG.	SC	450
03	ADUBO DE COBERTURA COM A FORMULAÇÃO N.P.K. 20-00-20. SACA COM PESO DE 50KG.	SC	300
04	GEL DE PLANTIO A BASE DE POLIACRILAMIDA (POLÍMERO HIDRORETENTOR), PARA SOLOS DE TEXTURA MÉDIA. PARTÍCULAS SECAS: < 1MM. APARÊNCIA: PÓ BRANCO. PESO ESPECÍFICO (G/CM ³): 1:1. ACONDICIONADO EM EMBALAGENS PLÁSTICAS DE MÚLTIPLAS CAMADAS COM CAPACIDADE PARA 25KG DE PRODUTO.	BALDES	38
05	GLIFOSATO, CONCENTRAÇÃO 48% P/V, APRESENTAÇÃO CONCENTRADO SOLÚVEL, NÚMERO DE REFERÊNCIA QUÍMICA 1071-83-6	LITRO	2.000

Responsáveis pela Demanda:


FRANKSUELMO BARBOSA DOS SANTOS
Analista para políticas publicas


IVAN FAUSTINO DA SILVA JUNIOR
Auditor ambiental