



# PREFEITURA MUNICIPAL DE PRESIDENTE KENNEDY

## CNPJ: 27.165.703/0001/26

### ANEXO I - MAPA DE COTAÇÃO (PREFEITURA) - TERMO Nº 000172/2022

Pregão Eletrônico Nº 000011/2022

Processo: 022527 / 2020

Termo Nº 000172/2022

Empresa: AGROMINAS COMERCIO DE PLANTAS LTDA EPP

CNPJ: 05.538.322/0001-02

Endereço: SITIO CAMPO LINDO, 00 - ZONA RURAL - Dona Euzébia - MG - CEP: 36784000

### SECRETARIA MUNICIPAL DE MEIO AMBIENTE

#### SECRETARIA MUNICIPAL DE MEIO AMBIENTE

Lote	Código	Especificação	Unidade	Quantidade	Unitário	Valor Total
001	00021871	SAPUCAIA VERMELHA Icyclythis pisonis (climax) metodo de produção da muda: semente conforme termo de referencia.  observação: • altura mínima de 30 cm e máxima de 50 cm, a partir do colo ao ápice da muda; • deverão apresentar crescimento natural, não sendo aceitas mudas podadas, recepadas ou com raízes enoveladas, expostas ou podadas; • as mudas devem ser produzidas e entregues em sacos de polietileno resistente e compatível com o desenvolvimento de cada espécie; • o material vegetal (muda) deve ser vigoroso, ter haste ereta e perfeita; • fitossanitariamente sadias (devem estar, livre de qualquer tipo de pragas, doenças, parasitas, ervas daninhas e anormalidades); • apresentarem substrato intacto; • ausência de danos físicos/ ou mecânicos na sua apresentação (entrega). • apresentar termo de conformidade, certificado fitossanitário de origem – cfo e permissão de trânsito de vegetais – ptv, para as espécies que possuem obrigatoriedade conforme a legislação vigente; • apresentar as devidas certificações fitossanitárias das mudas, conforme legislação vigente, no ato de cada entrega.	UND	500	4,170	2.085,000
002	00021872	CEDRO cedrela fissilis (pioneeria) metodo de produção da muda: semente conforme termo de referencia.  observação: • altura mínima de 30 cm e máxima de 50 cm, a partir do colo ao ápice da muda; • deverão apresentar crescimento natural, não sendo aceitas mudas podadas, recepadas ou com raízes enoveladas, expostas ou podadas; • as mudas devem ser produzidas e entregues em sacos	UND	500	3,270	1.635,000



# PREFEITURA MUNICIPAL DE PRESIDENTE KENNEDY

CNPJ: 27.165.703/0001/26

de polietileno resistente e compatível com o desenvolvimento de cada espécie;

- o material vegetal (muda) deve ser vigoroso, ter haste ereta e perfeita;
- fitossanitariamente sadias (devem estar, livre de qualquer tipo de pragas, doenças, parasitas, ervas daninhas e anormalidades);
- apresentarem substrato intacto;
- ausência de danos físicos/ ou mecânicos na sua apresentação (entrega).
- apresentar termo de conformidade, certificado fitossanitário de origem – cfo e permissão de trânsito de vegetais – ptv, para as espécies que possuem obrigatoriedade conforme a legislação vigente;
- apresentar as devidas certificações fitossanitárias das mudas, conforme legislação vigente, no ato de cada entrega.

## IMBAÚBA

cercropia graziovii (pioneer)

metodo de produção da muda: semente

conforme termo de referencia.

### observação:

- altura mínima de 30 cm e máxima de 50 cm, a partir do colo ao ápice da muda;
- deverão apresentar crescimento natural, não sendo aceitas mudas podadas, recepadas ou com raízes enoveladas, expostas ou podadas;
- as mudas devem ser produzidas e entregues em sacos de polietileno resistente e compatível com o desenvolvimento de cada espécie;
- o material vegetal (muda) deve ser vigoroso, ter haste ereta e perfeita;
- fitossanitariamente sadias (devem estar, livre de qualquer tipo de pragas, doenças, parasitas, ervas daninhas e anormalidades);
- apresentarem substrato intacto;
- ausência de danos físicos/ ou mecânicos na sua apresentação (entrega).
- apresentar termo de conformidade, certificado fitossanitário de origem – cfo e permissão de trânsito de vegetais – ptv, para as espécies que possuem obrigatoriedade conforme a legislação vigente;
- apresentar as devidas certificações fitossanitárias das mudas, conforme legislação vigente, no ato de cada entrega.

003	00021873		UND	200	3,190	638,000
-----	----------	--	-----	-----	-------	---------

## PALMITO JUÇARA

euterpe edulis (climax)

metodo de produção da muda: semente

conforme termo de referencia.

### observação:

- altura mínima de 30 cm e máxima de 50 cm, a partir do colo ao ápice da muda;
- deverão apresentar crescimento natural, não sendo aceitas mudas podadas, recepadas ou com raízes enoveladas, expostas ou podadas;
- as mudas devem ser produzidas e entregues em sacos de polietileno resistente e compatível com o desenvolvimento de cada espécie;
- o material vegetal (muda) deve ser vigoroso, ter haste ereta e perfeita;
- fitossanitariamente sadias (devem estar, livre de

004	00028154		UND	1000	3,390	3.390,000
-----	----------	--	-----	------	-------	-----------



# PREFEITURA MUNICIPAL DE PRESIDENTE KENNEDY

## CNPJ: 27.165.703/0001/26

qualquer tipo de pragas, doenças, parasitas, ervas daninhas e anormalidades);

- apresentarem substrato intacto;
- ausência de danos físicos/ ou mecânicos na sua apresentação (entrega).
- apresentar termo de conformidade, certificado fitossanitário de origem – cfo e permissão de trânsito de vegetais – ptv, para as espécies que possuem obrigatoriedade conforme a legislação vigente;
- apresentar as devidas certificações fitossanitárias das mudas, conforme legislação vigente, no ato de cada entrega.

### ANGELIM DE BAIXADA

andira anhelimia (climax)

metodo de produção da muda: semente  
conforme termo de referencia.

observação:

- altura mínima de 30 cm e máxima de 50 cm, a partir do colo ao ápice da muda;
- deverão apresentar crescimento natural, não sendo aceitas mudas podadas, recepadas ou com raízes enoveladas, expostas ou podadas;
- as mudas devem ser produzidas e entregues em sacos de polietileno resistente e compatível com o desenvolvimento de cada espécie;
- o material vegetal (muda) deve ser vigoroso, ter haste ereta e perfeita;
- fitossanitariamente sadias (devem estar, livre de qualquer tipo de pragas, doenças, parasitas, ervas daninhas e anormalidades);
- apresentarem substrato intacto;
- ausência de danos físicos/ ou mecânicos na sua apresentação (entrega).
- apresentar termo de conformidade, certificado fitossanitário de origem – cfo e permissão de trânsito de vegetais – ptv, para as espécies que possuem obrigatoriedade conforme a legislação vigente;
- apresentar as devidas certificações fitossanitárias das mudas, conforme legislação vigente, no ato de cada entrega.

005 00028024 UND 300 3,390 1.017,000

### ARATICUM CAGÃO

annonacacans (secundaria)

metodo de produção da muda: semente  
conforme termo de referencia.

observação:

- altura mínima de 30 cm e máxima de 50 cm, a partir do colo ao ápice da muda;
- deverão apresentar crescimento natural, não sendo aceitas mudas podadas, recepadas ou com raízes enoveladas, expostas ou podadas;
- as mudas devem ser produzidas e entregues em sacos de polietileno resistente e compatível com o desenvolvimento de cada espécie;
- o material vegetal (muda) deve ser vigoroso, ter haste ereta e perfeita;
- fitossanitariamente sadias (devem estar, livre de qualquer tipo de pragas, doenças, parasitas, ervas daninhas e anormalidades);
- apresentarem substrato intacto;
- ausência de danos físicos/ ou mecânicos na sua apresentação (entrega).

006 00028025 UND 300 3,390 1.017,000



**PREFEITURA MUNICIPAL DE PRESIDENTE KENNEDY**  
**CNPJ: 27.165.703/0001/26**

- apresentar termo de conformidade, certificado fitossanitário de origem – cfo e permissão de trânsito de vegetais – ptv, para as espécies que possuem obrigatoriedade conforme a legislação vigente;
- apresentar as devidas certificações fitossanitárias das mudas, conforme legislação vigente, no ato de cada entrega.

**CAPIXINGUI**  
croton floribundus (pioneer)  
metodo de produção da muda: semente  
conforme termo de referencia.

**observação:**

- altura mínima de 30 cm e máxima de 50 cm, a partir do colo ao ápice da muda;
- deverão apresentar crescimento natural, não sendo aceitas mudas podadas, recepadas ou com raízes enoveladas, expostas ou podadas;
- as mudas devem ser produzidas e entregues em sacos de polietileno resistente e compatível com o desenvolvimento de cada espécie;
- o material vegetal (muda) deve ser vigoroso, ter haste ereta e perfeita;
- fitossanitariamente saudáveis (devem estar, livre de qualquer tipo de pragas, doenças, parasitas, ervas daninhas e anormalidades);
- apresentarem substrato intacto;
- ausência de danos físicos/ ou mecânicos na sua apresentação (entrega).
- apresentar termo de conformidade, certificado fitossanitário de origem – cfo e permissão de trânsito de vegetais – ptv, para as espécies que possuem obrigatoriedade conforme a legislação vigente;
- apresentar as devidas certificações fitossanitárias das mudas, conforme legislação vigente, no ato de cada entrega.

007 00028026 UND 300 3,190 957,000

**AROEIRA**  
schinus terrenbinthifolius (pioneer)  
metodo de produção da muda: semente  
conforme termo de referencia.

**observação:**

- altura mínima de 30 cm e máxima de 50 cm, a partir do colo ao ápice da muda;
- deverão apresentar crescimento natural, não sendo aceitas mudas podadas, recepadas ou com raízes enoveladas, expostas ou podadas;
- as mudas devem ser produzidas e entregues em sacos de polietileno resistente e compatível com o desenvolvimento de cada espécie;
- o material vegetal (muda) deve ser vigoroso, ter haste ereta e perfeita;
- fitossanitariamente saudáveis (devem estar, livre de qualquer tipo de pragas, doenças, parasitas, ervas daninhas e anormalidades);
- apresentarem substrato intacto;
- ausência de danos físicos/ ou mecânicos na sua apresentação (entrega).
- apresentar termo de conformidade, certificado fitossanitário de origem – cfo e permissão de trânsito de vegetais – ptv, para as espécies que possuem obrigatoriedade conforme a legislação vigente;
- apresentar as devidas certificações fitossanitárias das

008 00021878 UND 200 3,190 638,000



PREFEITURA MUNICIPAL DE PRESIDENTE KENNEDY  
CNPJ: 27.165.703/0001/26

mudas, conforme legislação vigente, no ato de cada entrega.

**GUANANDI**  
*calophyllum brasiliense* (secundaria)  
metodo de produção da muda: semente  
conforme termo de referencia.

**observação:**

- altura mínima de 30 cm e máxima de 50 cm, a partir do colo ao ápice da muda;
  - deverão apresentar crescimento natural, não sendo aceitas mudas podadas, recepadas ou com raízes enoveladas, expostas ou podadas;
  - as mudas devem ser produzidas e entregues em sacos de polietileno resistente e compatível com o desenvolvimento de cada espécie;
  - o material vegetal (muda) deve ser vigoroso, ter haste ereta e perfeita;
  - fitossanitariamente sadias (devem estar, livre de qualquer tipo de pragas, doenças, parasitas, ervas daninhas e anormalidades);
    - apresentarem substrato intacto;
    - ausência de danos físicos/ ou mecânicos na sua apresentação (entrega).
  - apresentar termo de conformidade, certificado fitossanitário de origem – cfo e permissão de trânsito de vegetais – ptv, para as espécies que possuem obrigatoriedade conforme a legislação vigente;
  - apresentar as devidas certificações fitossanitárias das mudas, conforme legislação vigente, no ato de cada entrega.

\* o material vegetal (muda) deve ser vigoroso, ter haste ereta e perfeita;

LIND 300 8,400 1,917,600

305

2408

1817-200

SAGUARAJI

colubrina glandulosa (secundaria)  
metodo de produção da muda: semente  
conforme termo de referencia.

**observação:**

- altura mínima de 30 cm e máxima de 50 cm, a partir do colo ao ápice da muda;
  - deverão apresentar crescimento natural, não sendo aceitas mudas podadas, recepadas ou com raízes enoveladas, expostas ou podadas;
  - as mudas devem ser produzidas e entregues em sacos de polietileno resistente e compatível com o desenvolvimento de cada espécie;
    - o material vegetal (muda) deve ser vigoroso, ter haste ereta e perfeita;
    - fitossanitariamente sadias (devem estar, livre de qualquer tipo de pragas, doenças, parasitas, ervas daninhas e anormalidades);
    - apresentarem substrato intacto;
    - ausência de danos físicos/ ou mecânicos na sua apresentação (entrega).
    - apresentar termo de conformidade, certificado fitossanitário de origem – cfo e permissão de trânsito de vegetais – ptv, para as espécies que possuem obrigatoriedade conforme a legislação vigente;
    - apresentar as devidas certificações fitossanitárias das mudas, conforme legislação vigente, no ato de cada entrega.

• o material vegetal (muda) deve ser vigoroso, ter haste  
reta e rica folhagem.

2

011 00028030 PERÓBA  
*aspidosperma polyneuron* (climax)  
 metodo de produção da muda: semente UND 500 4,290 2.145,000



# PREFEITURA MUNICIPAL DE PRESIDENTE KENNEDY

## CNPJ: 27.165.703/0001/26

conforme termo de referencia.

#### observação:

- altura mínima de 30 cm e máxima de 50 cm, a partir do colo ao ápice da muda;
- deverão apresentar crescimento natural, não sendo aceitas mudas podadas, recepadas ou com raízes enoveladas, expostas ou podadas;
- as mudas devem ser produzidas e entregues em sacos de polietileno resistente e compatível com o desenvolvimento de cada espécie;
- o material vegetal (muda) deve ser vigoroso, ter haste ereta e perfeita;
- fitossanitariamente sadias (devem estar, livre de qualquer tipo de pragas, doenças, parasitas, ervas daninhas e anormalidades);
- apresentarem substrato intacto;
- ausência de danos físicos/ ou mecânicos na sua apresentação (entrega).
- apresentar termo de conformidade, certificado fitossanitário de origem – cfo e permissão de trânsito de vegetais – ptv, para as espécies que possuem obrigatoriedade conforme a legislação vigente;
- apresentar as devidas certificações fitossanitárias das mudas, conforme legislação vigente, no ato de cada entrega.

#### GOIABEIRA

psidium guayaba (pioneira)

metodo de produção da muda: semente  
conforme termo de referencia.

#### observação:

- altura mínima de 30 cm e máxima de 50 cm, a partir do colo ao ápice da muda;
- deverão apresentar crescimento natural, não sendo aceitas mudas podadas, recepadas ou com raízes enoveladas, expostas ou podadas;
- as mudas devem ser produzidas e entregues em sacos de polietileno resistente e compatível com o desenvolvimento de cada espécie;
- o material vegetal (muda) deve ser vigoroso, ter haste ereta e perfeita;
- fitossanitariamente sadias (devem estar, livre de qualquer tipo de pragas, doenças, parasitas, ervas daninhas e anormalidades);
- apresentarem substrato intacto;
- ausência de danos físicos/ ou mecânicos na sua apresentação (entrega).
- apresentar termo de conformidade, certificado fitossanitário de origem – cfo e permissão de trânsito de vegetais – ptv, para as espécies que possuem obrigatoriedade conforme a legislação vigente;
- apresentar as devidas certificações fitossanitárias das mudas, conforme legislação vigente, no ato de cada entrega.

012 00021881 UND 200 3,190 638,000

#### ARAÇAÚNA

psidium eugeniaefolia (pioneer)

metodo de produção da muda: semente  
conforme termo de referencia.

013 00021882 UND 500 3,390 1.695,000

#### observação:

- altura mínima de 30 cm e máxima de 50 cm, a partir do colo ao ápice da muda;



# PREFEITURA MUNICIPAL DE PRESIDENTE KENNEDY

## CNPJ: 27.165.703/0001/26

- deverão apresentar crescimento natural, não sendo aceitas mudas podadas, recepadas ou com raízes enoveladas, expostas ou podadas;
- as mudas devem ser produzidas e entregues em sacos de polietileno resistente e compatível com o desenvolvimento de cada espécie;
- o material vegetal (muda) deve ser vigoroso, ter haste ereta e perfeita;
- fitossanitariamente sadias (devem estar, livre de qualquer tipo de pragas, doenças, parasitas, ervas daninhas e anormalidades);
- apresentarem substrato intacto;
- ausência de danos físicos/ ou mecânicos na sua apresentação (entrega).
- apresentar termo de conformidade, certificado fitossanitário de origem – cfo e permissão de trânsito de vegetais – ptv, para as espécies que possuem obrigatoriedade conforme a legislação vigente;
- apresentar as devidas certificações fitossanitárias das mudas, conforme legislação vigente, no ato de cada entrega.

### FARINHA SECA

piptadenia paniculata (pioneira)  
metodo de produção da muda: semente  
conforme termo de referencia.

#### observação:

- altura mínima de 30 cm e máxima de 50 cm, a partir do colo ao ápice da muda;
- deverão apresentar crescimento natural, não sendo aceitas mudas podadas, recepadas ou com raízes enoveladas, expostas ou podadas;
- as mudas devem ser produzidas e entregues em sacos de polietileno resistente e compatível com o desenvolvimento de cada espécie;
- o material vegetal (muda) deve ser vigoroso, ter haste ereta e perfeita;
- fitossanitariamente sadias (devem estar, livre de qualquer tipo de pragas, doenças, parasitas, ervas daninhas e anormalidades);
- apresentarem substrato intacto;
- ausência de danos físicos/ ou mecânicos na sua apresentação (entrega).
- apresentar termo de conformidade, certificado fitossanitário de origem – cfo e permissão de trânsito de vegetais – ptv, para as espécies que possuem obrigatoriedade conforme a legislação vigente;
- apresentar as devidas certificações fitossanitárias das mudas, conforme legislação vigente, no ato de cada entrega.

014	00021883		UND	200	3,190	638,000
-----	----------	--	-----	-----	-------	---------

### EMBIRUÇU

pseudobombax grandiflorum (pioneer)

metodo de produção da muda: semente

conforme termo de referencia.

#### observação:

- altura mínima de 30 cm e máxima de 50 cm, a partir do colo ao ápice da muda;
- deverão apresentar crescimento natural, não sendo aceitas mudas podadas, recepadas ou com raízes enoveladas, expostas ou podadas;
- as mudas devem ser produzidas e entregues em sacos de polietileno resistente e compatível com o

015	00021884		UND	200	3,320	664,000
-----	----------	--	-----	-----	-------	---------



# PREFEITURA MUNICIPAL DE PRESIDENTE KENNEDY

## CNPJ: 27.165.703/0001/26

desenvolvimento de cada espécie;

- o material vegetal (muda) deve ser vigoroso, ter haste ereta e perfeita;
- fitossanitariamente sadias (devem estar, livre de qualquer tipo de pragas, doenças, parasitas, ervas daninhas e anormalidades);
- apresentarem substrato intacto;
- ausência de danos físicos/ ou mecânicos na sua apresentação (entrega).
- apresentar termo de conformidade, certificado fitossanitário de origem – cfo e permissão de trânsito de vegetais – ptv, para as espécies que possuem obrigatoriedade conforme a legislação vigente;
- apresentar as devidas certificações fitossanitárias das mudas, conforme legislação vigente, no ato de cada entrega.

### FEDEGOSO

senna macanthera (pioneira)

metodo de produção da muda: semente  
conforme termo de referencia.

observação:

- altura mínima de 30 cm e máxima de 50 cm, a partir do colo ao ápice da muda;
- deverão apresentar crescimento natural, não sendo aceitas mudas podadas, recepadas ou com raízes enoveladas, expostas ou podadas;
- as mudas devem ser produzidas e entregues em sacos de polietileno resistente e compatível com o desenvolvimento de cada espécie;
- o material vegetal (muda) deve ser vigoroso, ter haste ereta e perfeita;
- fitossanitariamente sadias (devem estar, livre de qualquer tipo de pragas, doenças, parasitas, ervas daninhas e anormalidades);
- apresentarem substrato intacto;
- ausência de danos físicos/ ou mecânicos na sua apresentação (entrega).
- apresentar termo de conformidade, certificado fitossanitário de origem – cfo e permissão de trânsito de vegetais – ptv, para as espécies que possuem obrigatoriedade conforme a legislação vigente;
- apresentar as devidas certificações fitossanitárias das mudas, conforme legislação vigente, no ato de cada entrega.

016 00021885 UND 500 3,190 1.595,000

### PAU CIGARRA

senna multijuga (pioneer)

metodo de produção da muda: semente  
conforme termo de referencia.

observação:

- altura mínima de 30 cm e máxima de 50 cm, a partir do colo ao ápice da muda;
- deverão apresentar crescimento natural, não sendo aceitas mudas podadas, recepadas ou com raízes enoveladas, expostas ou podadas;
- as mudas devem ser produzidas e entregues em sacos de polietileno resistente e compatível com o desenvolvimento de cada espécie;
- o material vegetal (muda) deve ser vigoroso, ter haste ereta e perfeita;
- fitossanitariamente sadias (devem estar, livre de qualquer tipo de pragas, doenças, parasitas, ervas

017 00028032 UND 500 3,190 1.595,000



# PREFEITURA MUNICIPAL DE PRESIDENTE KENNEDY

## CNPJ: 27.165.703/0001/26

daninhas e anormalidades);

- apresentarem substrato intacto;
- ausência de danos físicos/ ou mecânicos na sua apresentação (entrega).
- apresentar termo de conformidade, certificado fitossanitário de origem – cfo e permissão de trânsito de vegetais – ptv, para as espécies que possuem obrigatoriedade conforme a legislação vigente;
- apresentar as devidas certificações fitossanitárias das mudas, conforme legislação vigente, no ato de cada entrega.

### INGÁ DO BREJO

ingá laurina (secundária)

metodo de produção da muda: semente  
conforme termo de referencia.

observação:

- altura mínima de 30 cm e máxima de 50 cm, a partir do colo ao ápice da muda;
- deverão apresentar crescimento natural, não sendo aceitas mudas podadas, recepadas ou com raízes enoveladas, expostas ou podadas;
- as mudas devem ser produzidas e entregues em sacos de polietileno resistente e compatível com o desenvolvimento de cada espécie;
- o material vegetal (muda) deve ser vigoroso, ter haste ereta e perfeita;
- fitossanitariamente sadias (devem estar, livre de qualquer tipo de pragas, doenças, parasitas, ervas daninhas e anormalidades);
- apresentarem substrato intacto;
- ausência de danos físicos/ ou mecânicos na sua apresentação (entrega).
- apresentar termo de conformidade, certificado fitossanitário de origem – cfo e permissão de trânsito de vegetais – ptv, para as espécies que possuem obrigatoriedade conforme a legislação vigente;
- apresentar as devidas certificações fitossanitárias das mudas, conforme legislação vigente, no ato de cada entrega.

018 00021886

UND 300 3,190 957,000

### INGÁ DE METRO

inga edulis (pioneira)

metodo de produção da muda: semente  
conforme termo de referencia.

observação:

- altura mínima de 30 cm e máxima de 50 cm, a partir do colo ao ápice da muda;
- deverão apresentar crescimento natural, não sendo aceitas mudas podadas, recepadas ou com raízes enoveladas, expostas ou podadas;
- as mudas devem ser produzidas e entregues em sacos de polietileno resistente e compatível com o desenvolvimento de cada espécie;
- o material vegetal (muda) deve ser vigoroso, ter haste ereta e perfeita;
- fitossanitariamente sadias (devem estar, livre de qualquer tipo de pragas, doenças, parasitas, ervas daninhas e anormalidades);
- apresentarem substrato intacto;
- ausência de danos físicos/ ou mecânicos na sua apresentação (entrega).
- apresentar termo de conformidade, certificado

019 00028033

UND 500 3,190 1.595,000



**PREFEITURA MUNICIPAL DE PRESIDENTE KENNEDY**  
**CNPJ: 27.165.703/0001/26**

fitossanitário de origem – cfo e permissão de trânsito de vegetais – ptv, para as espécies que possuem obrigatoriedade conforme a legislação vigente;

- apresentar as devidas certificações fitossanitárias das mudas, conforme legislação vigente, no ato de cada entrega.

**INGÁ MIRIM**

inga marginata (pioneer)

metodo de produção da muda: semente  
conforme termo de referencia.

observação:

- altura mínima de 30 cm e máxima de 50 cm, a partir do colo ao ápice da muda;
- deverão apresentar crescimento natural, não sendo aceitas mudas podadas, recepadas ou com raízes enoveladas, expostas ou podadas;
- as mudas devem ser produzidas e entregues em sacos de polietileno resistente e compatível com o desenvolvimento de cada espécie;
- o material vegetal (muda) deve ser vigoroso, ter haste ereta e perfeita;
- fitossanitariamente saudáveis (devem estar, livre de qualquer tipo de pragas, doenças, parasitas, ervas daninhas e anormalidades);
- apresentarem substrato intacto;
- ausência de danos físicos/ ou mecânicos na sua apresentação (entrega).
- apresentar termo de conformidade, certificado fitossanitário de origem – cfo e permissão de trânsito de vegetais – ptv, para as espécies que possuem obrigatoriedade conforme a legislação vigente;
- apresentar as devidas certificações fitossanitárias das mudas, conforme legislação vigente, no ato de cada entrega.

020 00028034 UND 500 3,090 1.545,000

**MARICÁ**

mimosa bimucronata (pioneer)

metodo de produção da muda: semente  
conforme termo de referencia.

observação:

- altura mínima de 30 cm e máxima de 50 cm, a partir do colo ao ápice da muda;
- deverão apresentar crescimento natural, não sendo aceitas mudas podadas, recepadas ou com raízes enoveladas, expostas ou podadas;
- as mudas devem ser produzidas e entregues em sacos de polietileno resistente e compatível com o desenvolvimento de cada espécie;
- o material vegetal (muda) deve ser vigoroso, ter haste ereta e perfeita;
- fitossanitariamente saudáveis (devem estar, livre de qualquer tipo de pragas, doenças, parasitas, ervas daninhas e anormalidades);
- apresentarem substrato intacto;
- ausência de danos físicos/ ou mecânicos na sua apresentação (entrega).
- apresentar termo de conformidade, certificado fitossanitário de origem – cfo e permissão de trânsito de vegetais – ptv, para as espécies que possuem obrigatoriedade conforme a legislação vigente;
- apresentar as devidas certificações fitossanitárias das mudas, conforme legislação vigente, no ato de cada entrega.

021 00028035 UND 500 3,080 1.540,000



# PREFEITURA MUNICIPAL DE PRESIDENTE KENNEDY

## CNPJ: 27.165.703/0001/26

entrega.

URUCUM

bixa oreleana (pioneira)

metodo de produção da muda: semente  
conforme termo de referencia.

observação:

- altura mínima de 30 cm e máxima de 50 cm, a partir do colo ao ápice da muda;
- deverão apresentar crescimento natural, não sendo aceitas mudas podadas, recepadas ou com raízes enoveladas, expostas ou podadas;
- as mudas devem ser produzidas e entregues em sacos de polietileno resistente e compatível com o desenvolvimento de cada espécie;
- o material vegetal (muda) deve ser vigoroso, ter haste ereta e perfeita;
- fitossanitariamente sadias (devem estar, livre de qualquer tipo de pragas, doenças, parasitas, ervas daninhas e anormalidades);
- apresentarem substrato intacto;
- ausência de danos físicos/ ou mecânicos na sua apresentação (entrega).
- apresentar termo de conformidade, certificado fitossanitário de origem – cfo e permissão de trânsito de vegetais – ptv, para as espécies que possuem obrigatoriedade conforme a legislação vigente;
- apresentar as devidas certificações fitossanitárias das mudas, conforme legislação vigente, no ato de cada entrega.

022 00028036 UND 500 3,190 1.595,000

ADERNO

astronium graveolens (secundária)

metodo de produção da muda: semente  
conforme termo de referencia.

observação:

- altura mínima de 30 cm e máxima de 50 cm, a partir do colo ao ápice da muda;
- deverão apresentar crescimento natural, não sendo aceitas mudas podadas, recepadas ou com raízes enoveladas, expostas ou podadas;
- as mudas devem ser produzidas e entregues em sacos de polietileno resistente e compatível com o desenvolvimento de cada espécie;
- o material vegetal (muda) deve ser vigoroso, ter haste ereta e perfeita;
- fitossanitariamente sadias (devem estar, livre de qualquer tipo de pragas, doenças, parasitas, ervas daninhas e anormalidades);
- apresentarem substrato intacto;
- ausência de danos físicos/ ou mecânicos na sua apresentação (entrega).
- apresentar termo de conformidade, certificado fitossanitário de origem – cfo e permissão de trânsito de vegetais – ptv, para as espécies que possuem obrigatoriedade conforme a legislação vigente;
- apresentar as devidas certificações fitossanitárias das mudas, conforme legislação vigente, no ato de cada entrega.

023 00021887 UND 100 3,140 314,000

PAU FORMIGA

triplaris brasiliiana (secundária)

metodo de produção da muda: semente  
conforme termo de referencia.

024 00021888 UND 300 3,190 957,000



# PREFEITURA MUNICIPAL DE PRESIDENTE KENNEDY

## CNPJ: 27.165.703/0001/26

### observação:

- altura mínima de 30 cm e máxima de 50 cm, a partir do colo ao ápice da muda;
- deverão apresentar crescimento natural, não sendo aceitas mudas podadas, recepadas ou com raízes enoveladas, expostas ou podadas;
- as mudas devem ser produzidas e entregues em sacos de polietileno resistente e compatível com o desenvolvimento de cada espécie;
- o material vegetal (muda) deve ser vigoroso, ter haste ereta e perfeita;
- fitossanitariamente sadias (devem estar, livre de qualquer tipo de pragas, doenças, parasitas, ervas daninhas e anormalidades);
- apresentarem substrato intacto;
- ausência de danos físicos/ ou mecânicos na sua apresentação (entrega).
- apresentar termo de conformidade, certificado fitossanitário de origem – cfo e permissão de trânsito de vegetais – ptv, para as espécies que possuem obrigatoriedade conforme a legislação vigente;
- apresentar as devidas certificações fitossanitárias das mudas, conforme legislação vigente, no ato de cada entrega.

### SIBIPIRUNA

caesalpina peitophoroides (pioneira)  
metodo de produção da muda: semente  
conforme termo de referencia.

### observação:

- altura mínima de 30 cm e máxima de 50 cm, a partir do colo ao ápice da muda;
- deverão apresentar crescimento natural, não sendo aceitas mudas podadas, recepadas ou com raízes enoveladas, expostas ou podadas;
- as mudas devem ser produzidas e entregues em sacos de polietileno resistente e compatível com o desenvolvimento de cada espécie;
- o material vegetal (muda) deve ser vigoroso, ter haste ereta e perfeita;
- fitossanitariamente sadias (devem estar, livre de qualquer tipo de pragas, doenças, parasitas, ervas daninhas e anormalidades);
- apresentarem substrato intacto;
- ausência de danos físicos/ ou mecânicos na sua apresentação (entrega).
- apresentar termo de conformidade, certificado fitossanitário de origem – cfo e permissão de trânsito de vegetais – ptv, para as espécies que possuem obrigatoriedade conforme a legislação vigente;
- apresentar as devidas certificações fitossanitárias das mudas, conforme legislação vigente, no ato de cada entrega.

025	00021889	UND	500	3,110	1.555,000
-----	----------	-----	-----	-------	-----------

### GUAPURUVU

schizolobium parahyba (pioneer)  
metodo de produção da muda: semente  
conforme termo de referencia.

026	00021891	UND	500	3,240	1.620,000
-----	----------	-----	-----	-------	-----------

### observação:

- altura mínima de 30 cm e máxima de 50 cm, a partir do colo ao ápice da muda;
- deverão apresentar crescimento natural, não sendo



# PREFEITURA MUNICIPAL DE PRESIDENTE KENNEDY

## CNPJ: 27.165.703/0001/26

aceitas mudas podadas, recepadas ou com raízes enoveladas, expostas ou podadas;

- as mudas devem ser produzidas e entregues em sacos de polietileno resistente e compatível com o desenvolvimento de cada espécie;
- o material vegetal (muda) deve ser vigoroso, ter haste ereta e perfeita;
- fitossanitariamente sadias (devem estar, livre de qualquer tipo de pragas, doenças, parasitas, ervas daninhas e anormalidades);
- apresentarem substrato intacto;
- ausência de danos físicos/ ou mecânicos na sua apresentação (entrega).
- apresentar termo de conformidade, certificado fitossanitário de origem – cfo e permissão de trânsito de vegetais – ptv, para as espécies que possuem obrigatoriedade conforme a legislação vigente;
- apresentar as devidas certificações fitossanitárias das mudas, conforme legislação vigente, no ato de cada entrega.

### BOLEIRA

joannesia princeps (pioneer)

metodo de produção da muda: semente

conforme termo de referencia.

#### observação:

- altura mínima de 30 cm e máxima de 50 cm, a partir do colo ao ápice da muda;
- deverão apresentar crescimento natural, não sendo aceitas mudas podadas, recepadas ou com raízes enoveladas, expostas ou podadas;
- as mudas devem ser produzidas e entregues em sacos de polietileno resistente e compatível com o desenvolvimento de cada espécie;
- o material vegetal (muda) deve ser vigoroso, ter haste ereta e perfeita;
- fitossanitariamente sadias (devem estar, livre de qualquer tipo de pragas, doenças, parasitas, ervas daninhas e anormalidades);
- apresentarem substrato intacto;
- ausência de danos físicos/ ou mecânicos na sua apresentação (entrega).
- apresentar termo de conformidade, certificado fitossanitário de origem – cfo e permissão de trânsito de vegetais – ptv, para as espécies que possuem obrigatoriedade conforme a legislação vigente;
- apresentar as devidas certificações fitossanitárias das mudas, conforme legislação vigente, no ato de cada entrega.

027 00021892

UND 200 3,390 678,000

### CAJÁ MIRIM

spondias mombin (secundária)

metodo de produção da muda: semente

conforme termo de referencia.

#### observação:

- altura mínima de 30 cm e máxima de 50 cm, a partir do colo ao ápice da muda;
- deverão apresentar crescimento natural, não sendo aceitas mudas podadas, recepadas ou com raízes enoveladas, expostas ou podadas;
- as mudas devem ser produzidas e entregues em sacos de polietileno resistente e compatível com o desenvolvimento de cada espécie;

028 00021893

UND 300 15,990 4.797,000



# PREFEITURA MUNICIPAL DE PRESIDENTE KENNEDY

CNPJ: 27.165.703/0001/26

- o material vegetal (muda) deve ser vigoroso, ter haste ereta e perfeita;
- fitossanitariamente sadias (devem estar, livre de qualquer tipo de pragas, doenças, parasitas, ervas daninhas e anormalidades);
- apresentarem substrato intacto;
- ausência de danos físicos/ ou mecânicos na sua apresentação (entrega).
- apresentar termo de conformidade, certificado fitossanitário de origem – cfo e permissão de trânsito de vegetais – ptv, para as espécies que possuem obrigatoriedade conforme a legislação vigente;
- apresentar as devidas certificações fitossanitárias das mudas, conforme legislação vigente, no ato de cada entrega.

JACARANDÁ CAVIÚNA  
*dalbergia nigra* (secundaria)  
metodo de produção da muda: semente  
conforme termo de referencia.

observação:

- altura mínima de 30 cm e máxima de 50 cm, a partir do colo ao ápice da muda;
- deverão apresentar crescimento natural, não sendo aceitas mudas podadas, recepadas ou com raízes enoveladas, expostas ou podadas;
- as mudas devem ser produzidas e entregues em sacos de polietileno resistente e compatível com o desenvolvimento de cada espécie;
- o material vegetal (muda) deve ser vigoroso, ter haste ereta e perfeita;
- fitossanitariamente sadias (devem estar, livre de qualquer tipo de pragas, doenças, parasitas, ervas daninhas e anormalidades);
- apresentarem substrato intacto;
- ausência de danos físicos/ ou mecânicos na sua apresentação (entrega).
- apresentar termo de conformidade, certificado fitossanitário de origem – cfo e permissão de trânsito de vegetais – ptv, para as espécies que possuem obrigatoriedade conforme a legislação vigente;
- apresentar as devidas certificações fitossanitárias das mudas, conforme legislação vigente, no ato de cada entrega.

030 00028037 UND 100 3,380 338,000

IPÊ ROXO  
*handroanthus heptaphyllus* (secundária inicial)  
metodo de produção da muda: semente  
conforme termo de referencia.

observação:

- altura mínima de 30 cm e máxima de 50 cm, a partir do colo ao ápice da muda;
- deverão apresentar crescimento natural, não sendo aceitas mudas podadas, recepadas ou com raízes enoveladas, expostas ou podadas;
- as mudas devem ser produzidas e entregues em sacos de polietileno resistente e compatível com o desenvolvimento de cada espécie;
- o material vegetal (muda) deve ser vigoroso, ter haste ereta e perfeita;
- fitossanitariamente sadias (devem estar, livre de qualquer tipo de pragas, doenças, parasitas, ervas daninhas e anormalidades);

032 00021897 UND 1000 2,990 2.990,000



# PREFEITURA MUNICIPAL DE PRESIDENTE KENNEDY

## CNPJ: 27.165.703/0001/26

- apresentarem substrato intacto;
- ausência de danos físicos/ ou mecânicos na sua apresentação (entrega).
- apresentar termo de conformidade, certificado fitossanitário de origem – cfo e permissão de trânsito de vegetais – ptv, para as espécies que possuem obrigatoriedade conforme a legislação vigente;
- apresentar as devidas certificações fitossanitárias das mudas, conforme legislação vigente, no ato de cada entrega.

### IPÉ ROSA

tabebuia pentaphylla (secundária)  
metodo de produção da muda: semente  
conforme termo de referencia.

#### observação:

- altura mínima de 30 cm e máxima de 50 cm, a partir do colo ao ápice da muda;
- deverão apresentar crescimento natural, não sendo aceitas mudas podadas, recepadas ou com raízes enoveladas, expostas ou podadas;
- as mudas devem ser produzidas e entregues em sacos de polietileno resistente e compatível com o desenvolvimento de cada espécie;
- o material vegetal (muda) deve ser vigoroso, ter haste ereta e perfeita;
- fitossanitariamente sadias (devem estar, livre de qualquer tipo de pragas, doenças, parasitas, ervas daninhas e anormalidades);
- apresentarem substrato intacto;
- ausência de danos físicos/ ou mecânicos na sua apresentação (entrega).
- apresentar termo de conformidade, certificado fitossanitário de origem – cfo e permissão de trânsito de vegetais – ptv, para as espécies que possuem obrigatoriedade conforme a legislação vigente;
- apresentar as devidas certificações fitossanitárias das mudas, conforme legislação vigente, no ato de cada entrega.

033	00021898	UND	1000	3,490	3.490,000
-----	----------	-----	------	-------	-----------

### GRUMIXAMA

eugenia brasiliensis (secundaria)  
metodo de produção da muda: semente  
conforme termo de referencia.

#### observação:

- altura mínima de 30 cm e máxima de 50 cm, a partir do colo ao ápice da muda;
- deverão apresentar crescimento natural, não sendo aceitas mudas podadas, recepadas ou com raízes enoveladas, expostas ou podadas;
- as mudas devem ser produzidas e entregues em sacos de polietileno resistente e compatível com o desenvolvimento de cada espécie;
- o material vegetal (muda) deve ser vigoroso, ter haste ereta e perfeita;
- fitossanitariamente sadias (devem estar, livre de qualquer tipo de pragas, doenças, parasitas, ervas daninhas e anormalidades);
- apresentarem substrato intacto;
- ausência de danos físicos/ ou mecânicos na sua apresentação (entrega).
- apresentar termo de conformidade, certificado fitossanitário de origem – cfo e permissão de trânsito de

035	00028039	UND	500	3,690	1.845,000
-----	----------	-----	-----	-------	-----------



# PREFEITURA MUNICIPAL DE PRESIDENTE KENNEDY

CNPJ: 27.165.703/0001/26

vegetais – ptv, para as espécies que possuem obrigatoriedade conforme a legislação vigente;

- apresentar as devidas certificações fitossanitárias das mudas, conforme legislação vigente, no ato de cada entrega.

## CANELA

sennaria lanceolata (secundaria)  
metodo de produção da muda: semente  
conforme termo de referencia.

### observação:

- altura mínima de 30 cm e máxima de 50 cm, a partir do colo ao ápice da muda;
- deverão apresentar crescimento natural, não sendo aceitas mudas podadas, recepadas ou com raízes enoveladas, expostas ou podadas;
- as mudas devem ser produzidas e entregues em sacos de polietileno resistente e compatível com o desenvolvimento de cada espécie;
- o material vegetal (muda) deve ser vigoroso, ter haste ereta e perfeita;
- fitossanitariamente saudáveis (devem estar, livre de qualquer tipo de pragas, doenças, parasitas, ervas daninhas e anormalidades);
- apresentarem substrato intacto;
- ausência de danos físicos/ ou mecânicos na sua apresentação (entrega).
- apresentar termo de conformidade, certificado fitossanitário de origem – cfo e permissão de trânsito de vegetais – ptv, para as espécies que possuem obrigatoriedade conforme a legislação vigente;
- apresentar as devidas certificações fitossanitárias das mudas, conforme legislação vigente, no ato de cada entrega.

036	00000461	PCT	100	3,740	374,000
-----	----------	-----	-----	-------	---------

## ANGICO BRANCO

senna multijuca (secundaria)  
metodo de produção da muda: semente  
conforme termo de referencia.

### observação:

- altura mínima de 30 cm e máxima de 50 cm, a partir do colo ao ápice da muda;
- deverão apresentar crescimento natural, não sendo aceitas mudas podadas, recepadas ou com raízes enoveladas, expostas ou podadas;
- as mudas devem ser produzidas e entregues em sacos de polietileno resistente e compatível com o desenvolvimento de cada espécie;
- o material vegetal (muda) deve ser vigoroso, ter haste ereta e perfeita;
- fitossanitariamente saudáveis (devem estar, livre de qualquer tipo de pragas, doenças, parasitas, ervas daninhas e anormalidades);
- apresentarem substrato intacto;
- ausência de danos físicos/ ou mecânicos na sua apresentação (entrega).
- apresentar termo de conformidade, certificado fitossanitário de origem – cfo e permissão de trânsito de vegetais – ptv, para as espécies que possuem obrigatoriedade conforme a legislação vigente;
- apresentar as devidas certificações fitossanitárias das mudas, conforme legislação vigente, no ato de cada entrega.

037	00021902	UND	100	2,990	299,000
-----	----------	-----	-----	-------	---------



# PREFEITURA MUNICIPAL DE PRESIDENTE KENNEDY

## CNPJ: 27.165.703/0001/26

### ANGICO VERMELHO

anadenanthera macrocarpa (secundária)  
metodo de produção da muda: semente  
conforme termo de referencia.

#### observação:

- altura mínima de 30 cm e máxima de 50 cm, a partir do colo ao ápice da muda;
- deverão apresentar crescimento natural, não sendo aceitas mudas podadas, recepadas ou com raízes enoveladas, expostas ou podadas;
- as mudas devem ser produzidas e entregues em sacos de polietileno resistente e compatível com o desenvolvimento de cada espécie;
- o material vegetal (muda) deve ser vigoroso, ter haste ereta e perfeita;
- fitossanitariamente sadias (devem estar, livre de qualquer tipo de pragas, doenças, parasitas, ervas daninhas e anormalidades);
- apresentarem substrato intacto;
- ausência de danos físicos/ ou mecânicos na sua apresentação (entrega).
- apresentar termo de conformidade, certificado fitossanitário de origem – cfo e permissão de trânsito de vegetais – ptv, para as espécies que possuem obrigatoriedade conforme a legislação vigente;
- apresentar as devidas certificações fitossanitárias das mudas, conforme legislação vigente, no ato de cada entrega.

038 00021903 UND 100 3,140 314,000

### VINHATICO

machaerium scleroxylon (secundária)  
metodo de produção da muda: semente  
conforme termo de referencia.

#### observação:

- altura mínima de 30 cm e máxima de 50 cm, a partir do colo ao ápice da muda;
- deverão apresentar crescimento natural, não sendo aceitas mudas podadas, recepadas ou com raízes enoveladas, expostas ou podadas;
- as mudas devem ser produzidas e entregues em sacos de polietileno resistente e compatível com o desenvolvimento de cada espécie;
- o material vegetal (muda) deve ser vigoroso, ter haste ereta e perfeita;
- fitossanitariamente sadias (devem estar, livre de qualquer tipo de pragas, doenças, parasitas, ervas daninhas anormalidades);
- apresentarem substrato intacto;
- ausência de danos físicos/ ou mecânicos na sua apresentação (entrega).
- apresentar termo de conformidade, certificado fitossanitário de origem – cfo e permissão de trânsito de vegetais – ptv, para as espécies que possuem obrigatoriedade conforme a legislação vigente;
- apresentar as devidas certificações fitossanitárias das mudas, conforme legislação vigente, no ato de cada entrega.

039 00021904 UND 100 3,320 332,000

### JEQUITIBA ROSA

cariniana legalis (secundária)  
metodo de produção da muda: semente  
conforme termo de referencia.

Assinatura em forma  
digitada por:  
ADELTON PASCALINO MAGALHÃES  
ADELTON PASCALINO MAGALHÃES 5224  
92240970660 007662-0  
Data: 12/07/2024  
165133-43705

042 00021901 UND 500 3,360 1.680,000



# PREFEITURA MUNICIPAL DE PRESIDENTE KENNEDY

## CNPJ: 27.165.703/0001/26

### observação:

- altura mínima de 30 cm e máxima de 50 cm, a partir do colo ao ápice da muda;
- deverão apresentar crescimento natural, não sendo aceitas mudas podadas, recepadas ou com raízes enoveladas, expostas ou podadas;
- as mudas devem ser produzidas e entregues em sacos de polietileno resistente e compatível com o desenvolvimento de cada espécie;
- o material vegetal (muda) deve ser vigoroso, ter haste ereta e perfeita;
- fitossanitariamente sadias (devem estar, livre de qualquer tipo de pragas, doenças, parasitas, ervas daninhas e anormalidades);
- apresentarem substrato intacto;
- ausência de danos físicos/ ou mecânicos na sua apresentação (entrega).
- apresentar termo de conformidade, certificado fitossanitário de origem – cfo e permissão de trânsito de vegetais – ptv, para as espécies que possuem obrigatoriedade conforme a legislação vigente;
- apresentar as devidas certificações fitossanitárias das mudas, conforme legislação vigente, no ato de cada entrega.

### PAU FERRO

caesalpinia ferrea (climax)

metodo de produção da muda: semente  
conforme termo de referencia.

### observação:

- altura mínima de 30 cm e máxima de 50 cm, a partir do colo ao ápice da muda;
- deverão apresentar crescimento natural, não sendo aceitas mudas podadas, recepadas ou com raízes enoveladas, expostas ou podadas;
- as mudas devem ser produzidas e entregues em sacos de polietileno resistente e compatível com o desenvolvimento de cada espécie;
- o material vegetal (muda) deve ser vigoroso, ter haste ereta e perfeita;
- fitossanitariamente sadias (devem estar, livre de qualquer tipo de pragas, doenças, parasitas, ervas daninhas e anormalidades);
- apresentarem substrato intacto;
- ausência de danos físicos/ ou mecânicos na sua apresentação (entrega).
- apresentar termo de conformidade, certificado fitossanitário de origem – cfo e permissão de trânsito de vegetais – ptv, para as espécies que possuem obrigatoriedade conforme a legislação vigente;
- apresentar as devidas certificações fitossanitárias das mudas, conforme legislação vigente, no ato de cada entrega.

043	00021907	UND	500	2,970	1.485,000
-----	----------	-----	-----	-------	-----------

### JATOBÁ

himenaea courbaril (climax)

metodo de produção da muda: semente  
conforme termo de referencia.

044	00021908	UND	300	3,290	987,000
-----	----------	-----	-----	-------	---------

### observação:

- altura mínima de 30 cm e máxima de 50 cm, a partir do colo ao ápice da muda;
- deverão apresentar crescimento natural, não sendo aceitas mudas podadas, recepadas ou com raízes



# PREFEITURA MUNICIPAL DE PRESIDENTE KENNEDY

## CNPJ: 27.165.703/0001/26

enoveladas, expostas ou podadas;

- as mudas devem ser produzidas e entregues em sacos de polietileno resistente e compatível com o desenvolvimento de cada espécie;
  - o material vegetal (muda) deve ser vigoroso, ter haste ereta e perfeita;
  - fitossanitariamente sadias (devem estar, livre de qualquer tipo de pragas, doenças, parasitas, ervas daninhas e anormalidades);
    - apresentarem substrato intacto;
    - ausência de danos físicos/ ou mecânicos na sua apresentação (entrega).
  - apresentar termo de conformidade, certificado fitossanitário de origem – cfo e permissão de trânsito de vegetais – ptv, para as espécies que possuem obrigatoriedade conforme a legislação vigente;
  - apresentar as devidas certificações fitossanitárias das mudas, conforme legislação vigente, no ato de cada entrega.

### PAU BRASIL

caesalpinia echinata (climax)  
metodo de produção da muda: semente  
conforme termo de referencia.

observação:

- altura mínima de 30 cm e máxima de 50 cm, a partir do colo ao ápice da muda;
- deverão apresentar crescimento natural, não sendo aceitas mudas podadas, recepadas ou com raízes enoveladas, expostas ou podadas;
- as mudas devem ser produzidas e entregues em sacos de polietileno resistente e compatível com o desenvolvimento de cada espécie;
- o material vegetal (muda) deve ser vigoroso, ter haste ereta e perfeita;
- fitossanitariamente sadias (devem estar, livre de qualquer tipo de pragas, doenças, parasitas, ervas daninhas e anormalidades);
  - apresentarem substrato intacto;
  - ausência de danos físicos/ ou mecânicos na sua apresentação (entrega).
- apresentar termo de conformidade, certificado fitossanitário de origem – cfo e permissão de trânsito de vegetais – ptv, para as espécies que possuem obrigatoriedade conforme a legislação vigente;
- apresentar as devidas certificações fitossanitárias das mudas, conforme legislação vigente, no ato de cada entrega.

045	00021909	UND	1000	3,690	3.690,000
-----	----------	-----	------	-------	-----------

### PAU D'ALHO

gallesia integrifolia (climax)  
metodo de produção da muda: semente  
conforme termo de referencia.

observação:

- altura mínima de 30 cm e máxima de 50 cm, a partir do colo ao ápice da muda;
- deverão apresentar crescimento natural, não sendo aceitas mudas podadas, recepadas ou com raízes enoveladas, expostas ou podadas;
- as mudas devem ser produzidas e entregues em sacos de polietileno resistente e compatível com o desenvolvimento de cada espécie;
- o material vegetal (muda) deve ser vigoroso, ter haste

046	00021911	UND	100	2,970	297,000
-----	----------	-----	-----	-------	---------



# PREFEITURA MUNICIPAL DE PRESIDENTE KENNEDY

## CNPJ: 27.165.703/0001/26

ereta e perfeita;

- fitossanitariamente sadias (devem estar, livre de qualquer tipo de pragas, doenças, parasitas, ervas daninhas e anormalidades);
  - apresentarem substrato intacto;
  - ausência de danos físicos/ ou mecânicos na sua apresentação (entrega).
- apresentar termo de conformidade, certificado fitossanitário de origem – cfo e permissão de trânsito de vegetais – ptv, para as espécies que possuem obrigatoriedade conforme a legislação vigente;
- apresentar as devidas certificações fitossanitárias das mudas, conforme legislação vigente, no ato de cada entrega.

BRAUNA PRETA

*melanoxyylon brauna* (climax)

metodo de produção da muda: semente  
conforme termo de referencia.

observação:

- altura mínima de 30 cm e máxima de 50 cm, a partir do colo ao ápice da muda;
- deverão apresentar crescimento natural, não sendo aceitas mudas podadas, recepadas ou com raízes enoveladas, expostas ou podadas;
- as mudas devem ser produzidas e entregues em sacos de polietileno resistente e compatível com o desenvolvimento de cada espécie;
- o material vegetal (muda) deve ser vigoroso, ter haste ereta e perfeita;
  - fitossanitariamente sadias (devem estar, livre de qualquer tipo de pragas, doenças, parasitas, ervas daninhas e anormalidades);
    - apresentarem substrato intacto;
    - ausência de danos físicos/ ou mecânicos na sua apresentação (entrega).
  - apresentar termo de conformidade, certificado fitossanitário de origem – cfo e permissão de trânsito de vegetais – ptv, para as espécies que possuem obrigatoriedade conforme a legislação vigente;
  - apresentar as devidas certificações fitossanitárias das mudas, conforme legislação vigente, no ato de cada entrega.

047 00021912 UND 500 3,010 1.505,000

UVAIA

*eugenia pyriformis* (climax)

metodo de produção da muda: semente  
conforme termo de referencia.

observação:

- altura mínima de 30 cm e máxima de 50 cm, a partir do colo ao ápice da muda;
- deverão apresentar crescimento natural, não sendo aceitas mudas podadas, recepadas ou com raízes enoveladas, expostas ou podadas;
- as mudas devem ser produzidas e entregues em sacos de polietileno resistente e compatível com o desenvolvimento de cada espécie;
- o material vegetal (muda) deve ser vigoroso, ter haste ereta e perfeita;
- fitossanitariamente sadias (devem estar, livre de qualquer tipo de pragas, doenças, parasitas, ervas daninhas e anormalidades);
  - apresentarem substrato intacto;

048 00021913 UND 100 3,290 329,000



# PREFEITURA MUNICIPAL DE PRESIDENTE KENNEDY

## CNPJ: 27.165.703/0001/26

- ausência de danos físicos/ ou mecânicos na sua apresentação (entrega);
- apresentar termo de conformidade, certificado fitossanitário de origem – cfo e permissão de trânsito de vegetais – ptv, para as espécies que possuem obrigatoriedade conforme a legislação vigente;
- apresentar as devidas certificações fitossanitárias das mudas, conforme legislação vigente, no ato de cada entrega.

### CURINDIBA

trema micrantha (pioneer)

metodo de produção da muda: semente

conforme termo de referencia.

#### observação:

- altura mínima de 30 cm e máxima de 50 cm, a partir do colo ao ápice da muda;
  - deverão apresentar crescimento natural, não sendo aceitas mudas podadas, recepadas ou com raízes enoveladas, expostas ou podadas;
  - as mudas devem ser produzidas e entregues em sacos de polietileno resistente e compatível com o desenvolvimento de cada espécie;
  - o material vegetal (muda) deve ser vigoroso, ter haste ereta e perfeita;
  - fitossanitariamente sadias (devem estar, livre de qualquer tipo de pragas, doenças, parasitas, ervas daninhas e anormalidades);
  - apresentarem substrato intacto;
  - ausência de danos físicos/ ou mecânicos na sua apresentação (entrega).
- apresentar termo de conformidade, certificado fitossanitário de origem – cfo e permissão de trânsito de vegetais – ptv, para as espécies que possuem obrigatoriedade conforme a legislação vigente;
  - apresentar as devidas certificações fitossanitárias das mudas, conforme legislação vigente, no ato de cada entrega.

050	00028043	UND	500	3,490	1.745,000
-----	----------	-----	-----	-------	-----------

### AÇOITA CAVALO

luehea divaricata (pioneer)

metodo de produção da muda: semente

conforme termo de referencia.

#### observação:

- altura mínima de 30 cm e máxima de 50 cm, a partir do colo ao ápice da muda;
  - deverão apresentar crescimento natural, não sendo aceitas mudas podadas, recepadas ou com raízes enoveladas, expostas ou podadas;
  - as mudas devem ser produzidas e entregues em sacos de polietileno resistente e compatível com o desenvolvimento de cada espécie;
  - o material vegetal (muda) deve ser vigoroso, ter haste ereta e perfeita;
  - fitossanitariamente sadias (devem estar, livre de qualquer tipo de pragas, doenças, parasitas, ervas daninhas e anormalidades);
  - apresentarem substrato intacto;
  - ausência de danos físicos/ ou mecânicos na sua apresentação (entrega).
- apresentar termo de conformidade, certificado fitossanitário de origem – cfo e permissão de trânsito de vegetais – ptv, para as espécies que possuem obrigatoriedade conforme a legislação vigente;
  - apresentar as devidas certificações fitossanitárias das mudas, conforme legislação vigente, no ato de cada entrega.

051	00028044	UND	500	2,550	1.275,000
-----	----------	-----	-----	-------	-----------



# PREFEITURA MUNICIPAL DE PRESIDENTE KENNEDY

## CNPJ: 27.165.703/0001/26

obrigatoriedade conforme a legislação vigente;  
• apresentar as devidas certificações fitossanitárias das mudas, conforme legislação vigente, no ato de cada entrega.

**BABOSA BRANCA**  
cordia superba (pioneeria)  
metodo de produção da muda: semente  
conforme termo de referencia.

observação:  
• altura mínima de 30 cm e máxima de 50 cm, a partir do colo ao ápice da muda;  
• deverão apresentar crescimento natural, não sendo aceitas mudas podadas, recepadas ou com raízes enoveladas, expostas ou podadas;  
• as mudas devem ser produzidas e entregues em sacos de polietileno resistente e compatível com o desenvolvimento de cada espécie;  
• o material vegetal (muda) deve ser vigoroso, ter haste ereta e perfeita;  
• fitossanitariamente sadias (devem estar, livre de qualquer tipo de pragas, doenças, parasitas, ervas daninhas e anormalidades);  
• apresentarem substrato intacto;  
• ausência de danos físicos/ ou mecânicos na sua apresentação (entrega).  
• apresentar termo de conformidade, certificado fitossanitário de origem – cfo e permissão de trânsito de vegetais – ptv, para as espécies que possuem obrigatoriedade conforme a legislação vigente;  
• apresentar as devidas certificações fitossanitárias das mudas, conforme legislação vigente, no ato de cada entrega.

052	00028045		UND	500	5.440	2.720,000
-----	----------	--	-----	-----	-------	-----------

**CASCA D' ANTA**  
rauvoflia sellowii (secundaria)  
metodo de produção da muda: semente  
conforme termo de referencia.

observação:  
• altura mínima de 30 cm e máxima de 50 cm, a partir do colo ao ápice da muda;  
• deverão apresentar crescimento natural, não sendo aceitas mudas podadas, recepadas ou com raízes enoveladas, expostas ou podadas;  
• as mudas devem ser produzidas e entregues em sacos de polietileno resistente e compatível com o desenvolvimento de cada espécie;  
• o material vegetal (muda) deve ser vigoroso, ter haste ereta e perfeita;  
• fitossanitariamente sadias (devem estar, livre de qualquer tipo de pragas, doenças, parasitas, ervas daninhas e anormalidades);  
• apresentarem substrato intacto;  
• ausência de danos físicos/ ou mecânicos na sua apresentação (entrega).  
• apresentar termo de conformidade, certificado fitossanitário de origem – cfo e permissão de trânsito de vegetais – ptv, para as espécies que possuem obrigatoriedade conforme a legislação vigente;  
• apresentar as devidas certificações fitossanitárias das mudas, conforme legislação vigente, no ato de cada entrega.

053	00028046		UND	300	3.300	990,000
-----	----------	--	-----	-----	-------	---------

055	00028053	MANGA ESPADA	UND	500	12,900	6.450,000
-----	----------	--------------	-----	-----	--------	-----------



PREFEITURA MUNICIPAL DE PRESIDENTE KENNEDY  
CNPJ: 27.165.703/0001/26

porta-enxerto: manga óleo variedade da copa: espada  
mangifera indica  
metodo de produção da muda:(enxertia)

conforme termo de referencia

**observação:**

- altura mínima de 50 cm e máxima de 80 cm a partir do colo ao ápice da muda;
  - deverão apresentar crescimento natural, não sendo aceitas mudas podadas, recepadas ou com raízes enoveladas, expostas ou podadas;
  - as mudas devem ser produzidas e entregues em sacos de polietileno resistente e compatível com o desenvolvimento de cada espécie;
  - o material vegetal (muda) deve ser vigoroso, ter haste ereta e perfeita;
  - fitossanitariamente sadias (devem estar, livre de qualquer tipo de pragas, doenças, parasitas, ervas daninhas e anormalidades);
  - apresentarem substrato intacto;
  - ausência de danos físicos/ ou mecânicos na sua apresentação (entrega).
  - observar as exigências fitossanitárias para cada espécie,
  - apresentar as devidas certificações fitossanitárias das mudas, conforme legislação vigente, no ato de cada entrega.

MANGA PRIMOROSA

porta enxerto: manga óleo variedade da copa: primorosa.  
metodo de produção da muda:(enxertia)  
conforme termo de referencia.

**observação:**

- altura mínima de 50 cm e máxima de 80 cm a partir do colo ao ápice da muda;
  - deverão apresentar crescimento natural, não sendo aceitas mudas podadas, recepadas ou com raízes enoveladas, expostas ou podadas;
  - as mudas devem ser produzidas e entregues em sacos de polietileno resistente e compatível com o desenvolvimento de cada espécie;
  - o material vegetal (muda) deve ser vigoroso, ter haste ereta e perfeita;
  - fitossanitariamente sadias (devem estar, livre de qualquer tipo de pragas, doenças, parasitas, ervas daninhas e anormalidades);
  - apresentarem substrato intacto;
  - ausência de danos físicos/ ou mecânicos na sua apresentação (entrega).
  - observar as exigências fitossanitárias para cada espécie,
  - apresentar as devidas certificações fitossanitárias das mudas, conforme legislação vigente, no ato de cada entrega.

056 00028054

8

JARUTICABA

JABUTICABA  
paulista hibrida, myrciaria cauliflora  
metodo de produçao da muda: (semente)  
conforme termo de referencia

062 00010802

3

- observação:  
• altura mínima de 50 cm e máxima de 80 cm a partir do colo ao ápice da muda;



# PREFEITURA MUNICIPAL DE PRESIDENTE KENNEDY

## CNPJ: 27.165.703/0001/26

- deverão apresentar crescimento natural, não sendo aceitas mudas podadas, recepadas ou com raízes enoveladas, expostas ou podadas;
- as mudas devem ser produzidas e entregues em sacos de polietileno resistente e compatível com o desenvolvimento de cada espécie;
- o material vegetal (muda) deve ser vigoroso, ter haste ereta e perfeita;
- fitossanitariamente sadias (devem estar, livre de qualquer tipo de pragas, doenças, parasitas, ervas daninhas e anormalidades);
- apresentarem substrato intacto;
- ausência de danos físicos/ ou mecânicos na sua apresentação (entrega).
- observar as exigências fitossanitárias para cada espécie,
- apresentar as devidas certificações fitossanitárias das mudas, conforme legislação vigente, no ato de cada entrega.

CAJÚ ANÃO PRECOCE VARIEDADE CCP 76  
*anacardium occidentale*  
metodo de produção da muda: (semente)  
conforme termo de referencia.

observação:

- altura mínima de 50 cm e máxima de 80 cm a partir do colo ao ápice da muda;
- deverão apresentar crescimento natural, não sendo aceitas mudas podadas, recepadas ou com raízes enoveladas, expostas ou podadas;
- as mudas devem ser produzidas e entregues em sacos de polietileno resistente e compatível com o desenvolvimento de cada espécie;
- o material vegetal (muda) deve ser vigoroso, ter haste ereta e perfeita;
- fitossanitariamente sadias (devem estar, livre de qualquer tipo de pragas, doenças, parasitas, ervas daninhas e anormalidades);
- apresentarem substrato intacto;
- ausência de danos físicos/ ou mecânicos na sua apresentação (entrega).
- observar as exigências fitossanitárias para cada espécie,
- apresentar as devidas certificações fitossanitárias das mudas, conforme legislação vigente, no ato de cada entrega.

064 00028064 UND 500 7,950 3.975,000

GRAVIOLA VARIEDADE DA COPA: MORADA  
*annona muricata*  
metodo de produção da muda: (enxertia)  
conforme termo de referencia.

observação:

- altura mínima de 50 cm e máxima de 80 cm a partir do colo ao ápice da muda;
- deverão apresentar crescimento natural, não sendo aceitas mudas podadas, recepadas ou com raízes enoveladas, expostas ou podadas;
- as mudas devem ser produzidas e entregues em sacos de polietileno resistente e compatível com o desenvolvimento de cada espécie;
- o material vegetal (muda) deve ser vigoroso, ter haste ereta e perfeita;
- fitossanitariamente sadias (devem estar, livre de

065 00028065 UND 250 13,990 3.497,500



# PREFEITURA MUNICIPAL DE PRESIDENTE KENNEDY

## CNPJ: 27.165.703/0001/26

qualquer tipo de pragas, doenças, parasitas, ervas daninhas e anormalidades);

- apresentarem substrato intacto;
- ausência de danos físicos/ ou mecânicos na sua apresentação (entrega).
- observar as exigências fitossanitárias para cada espécie,
- apresentar as devidas certificações fitossanitárias das mudas, conforme legislação vigente, no ato de cada entrega.

GRAVIOLA VARIEDADE DA COPA: BLANCA

anno muricata

metodo de produção da muda: (enxertia)

conforme termo de referencia.

observação:

- altura mínima de 50 cm e máxima de 80 cm a partir do colo ao ápice da muda;
- deverão apresentar crescimento natural, não sendo aceitas mudas podadas, recepadas ou com raízes enoveladas, expostas ou podadas;
- as mudas devem ser produzidas e entregues em sacos de polietileno resistente e compatível com o desenvolvimento de cada espécie;
- o material vegetal (muda) deve ser vigoroso, ter haste ereta e perfeita;
- fitossanitariamente sadias (devem estar, livre de qualquer tipo de pragas, doenças, parasitas, ervas daninhas e anormalidades);
- apresentarem substrato intacto;
- ausência de danos físicos/ ou mecânicos na sua apresentação (entrega).
- observar as exigências fitossanitárias para cada espécie,
- apresentar as devidas certificações fitossanitárias das mudas, conforme legislação vigente, no ato de cada entrega.

066 00028066 UND 250 13,950 3.487,500

PINHA, VARIEDADE DA COPA: PINHA

annon squamosa

metodo de produção da muda:(semente)

conforme termo de referencia.

observação:

- altura mínima de 50 cm e máxima de 80 cm a partir do colo ao ápice da muda;
- deverão apresentar crescimento natural, não sendo aceitas mudas podadas, recepadas ou com raízes enoveladas, expostas ou podadas;
- as mudas devem ser produzidas e entregues em sacos de polietileno resistente e compatível com o desenvolvimento de cada espécie;
- o material vegetal (muda) deve ser vigoroso, ter haste ereta e perfeita;
- fitossanitariamente sadias (devem estar, livre de qualquer tipo de pragas, doenças, parasitas, ervas daninhas e anormalidades);
- apresentarem substrato intacto;
- ausência de danos físicos/ ou mecânicos na sua apresentação (entrega).
- observar as exigências fitossanitárias para cada espécie,
- apresentar as devidas certificações fitossanitárias das mudas, conforme legislação vigente, no ato de cada entrega.

067 00028067 UND 500 7,480 3.740,000



**PREFEITURA MUNICIPAL DE PRESIDENTE KENNEDY**  
**CNPJ: 27.165.703/0001/26**

entrega.

GOIABA VARIEDADE DA COPA:

cordel rg (vermelha)

metodo de produção da muda: estaquia  
conforme termo de referencia.

observação:

- altura mínima de 50 cm e máxima de 80 cm a partir do colo ao ápice da muda;
- deverão apresentar crescimento natural, não sendo aceitas mudas podadas, recepadas ou com raízes enoveladas, expostas ou podadas;
- as mudas devem ser produzidas e entregues em sacos de polietileno resistente e compatível com o desenvolvimento de cada espécie;
- o material vegetal (muda) deve ser vigoroso, ter haste ereta e perfeita;
- fitossanitariamente sadias (devem estar, livre de qualquer tipo de pragas, doenças, parasitas, ervas daninhas e anormalidades);
- apresentarem substrato intacto;
- ausência de danos físicos/ ou mecânicos na sua apresentação (entrega).
- observar as exigências fitossanitárias para cada espécie,
- apresentar as devidas certificações fitossanitárias das mudas, conforme legislação vigente, no ato de cada entrega.

068 00028088 UND 500 9,990 4.995,000

CACAU

precoce variedade da copa ccn 51 theobroma cacao  
metodo de produção da muda:(enxertia)  
conforme termo de referencia.

observação:

- altura mínima de 50 cm e máxima de 80 cm a partir do colo ao ápice da muda;
- deverão apresentar crescimento natural, não sendo aceitas mudas podadas, recepadas ou com raízes enoveladas, expostas ou podadas;
- as mudas devem ser produzidas e entregues em sacos de polietileno resistente e compatível com o desenvolvimento de cada espécie;
- o material vegetal (muda) deve ser vigoroso, ter haste ereta e perfeita;
- fitossanitariamente sadias (devem estar, livre de qualquer tipo de pragas, doenças, parasitas, ervas daninhas e anormalidades);
- apresentarem substrato intacto;
- ausência de danos físicos/ ou mecânicos na sua apresentação (entrega).
- observar as exigências fitossanitárias para cada espécie,
- apresentar as devidas certificações fitossanitárias das mudas, conforme legislação vigente, no ato de cada entrega.

069 00021919 UND 250 11,900 2.975,000

CACAU

variedade da copa: os 1319 theobroma cacao  
metodo de produção da muda:(enxertia)  
conforme termo de referencia.

070 00021919 UND 250 11,490 2.872,500

observação:

- altura mínima de 50 cm e máxima de 80 cm a partir do colo ao ápice da muda;



# PREFEITURA MUNICIPAL DE PRESIDENTE KENNEDY

## CNPJ: 27.165.703/0001/26

- deverão apresentar crescimento natural, não sendo aceitas mudas podadas, recepadas ou com raízes enoveladas, expostas ou podadas;
- as mudas devem ser produzidas e entregues em sacos de polietileno resistente e compatível com o desenvolvimento de cada espécie;
- o material vegetal (muda) deve ser vigoroso, ter haste ereta e perfeita;
- fitossanitariamente sadias (devem estar, livre de qualquer tipo de pragas, doenças, parasitas, ervas daninhas e anormalidades);
- apresentarem substrato intacto;
- ausência de danos físicos/ ou mecânicos na sua apresentação (entrega).
- observar as exigências fitossanitárias para cada espécie,
- apresentar as devidas certificações fitossanitárias das mudas, conforme legislação vigente, no ato de cada entrega.

### CAJÁ MANGA ANÃO

variedade da copa anão, spondias dulcis  
metodo de produção da muda: (semente)  
conforme termo de referencia.

#### observação:

- altura mínima de 50 cm e máxima de 80 cm a partir do colo ao ápice da muda;
- deverão apresentar crescimento natural, não sendo aceitas mudas podadas, recepadas ou com raízes enoveladas, expostas ou podadas;
- as mudas devem ser produzidas e entregues em sacos de polietileno resistente e compatível com o desenvolvimento de cada espécie;
- o material vegetal (muda) deve ser vigoroso, ter haste ereta e perfeita;
- fitossanitariamente sadias (devem estar, livre de qualquer tipo de pragas, doenças, parasitas, ervas daninhas e anormalidades);
- apresentarem substrato intacto;
- ausência de danos físicos/ ou mecânicos na sua apresentação (entrega).
- observar as exigências fitossanitárias para cada espécie,
- apresentar as devidas certificações fitossanitárias das mudas, conforme legislação vigente, no ato de cada entrega.

071	00028155	UND	500	7,490	3.745,000
-----	----------	-----	-----	-------	-----------

### ABACATE

fortuna porta enxerto: abacate rústico variedade copa primavera  
metodo de produção da muda: enxertia  
conforme termo de referencia.

#### observação:

- altura mínima de 50 cm e máxima de 80 cm a partir do colo ao ápice da muda;
- deverão apresentar crescimento natural, não sendo aceitas mudas podadas, recepadas ou com raízes enoveladas, expostas ou podadas;
- as mudas devem ser produzidas e entregues em sacos de polietileno resistente e compatível com o desenvolvimento de cada espécie;
- o material vegetal (muda) deve ser vigoroso, ter haste ereta e perfeita;

072	00006360	UND	250	17,990	4.497,500
-----	----------	-----	-----	--------	-----------



**PREFEITURA MUNICIPAL DE PRESIDENTE KENNEDY**  
**CNPJ: 27.165.703/0001/26**

- fitossanitariamente sadias (devem estar, livre de qualquer tipo de pragas, doenças, parasitas, ervas daninhas e anormalidades);
  - apresentarem substrato intacto;
  - ausência de danos físicos/ ou mecânicos na sua apresentação (entrega).
  - observar as exigências fitossanitárias para cada espécie,
  - apresentar as devidas certificações fitossanitárias das mudas, conforme legislação vigente, no ato de cada entrega.

**ABACATE**

primavera porta enxerto: abacate rústico variedade copa:  
primavera, perseae americana  
metodo de produção da muda:(enxertia)  
conforme termo de referencia.

**observação:**

- altura mínima de 50 cm e máxima de 80 cm a partir do colo ao ápice da muda;
- deverão apresentar crescimento natural, não sendo aceitas mudas podadas, recepadas ou com raízes enoveladas, expostas ou podadas;
- as mudas devem ser produzidas e entregues em sacos de polietileno resistente e compatível com o desenvolvimento de cada espécie;
- o material vegetal (muda) deve ser vigoroso, ter haste ereta e perfeita;
- fitossanitariamente sadias (devem estar, livre de qualquer tipo de pragas, doenças, parasitas, ervas daninhas e anormalidades);
  - apresentarem substrato intacto;
  - ausência de danos físicos/ ou mecânicos na sua apresentação (entrega).
  - observar as exigências fitossanitárias para cada espécie,
  - apresentar as devidas certificações fitossanitárias das mudas, conforme legislação vigente, no ato de cada entrega.

073 00006360 UND 250 17,900 4.475,000

**AMORA**

portuguesa (gigante) morus nigra  
metodo de produção da muda:(estaquia)  
conforme termo de referencia.

**observação:**

- altura mínima de 50 cm e máxima de 80 cm a partir do colo ao ápice da muda;
- deverão apresentar crescimento natural, não sendo aceitas mudas podadas, recepadas ou com raízes enoveladas, expostas ou podadas;
- as mudas devem ser produzidas e entregues em sacos de polietileno resistente e compatível com o desenvolvimento de cada espécie;
- o material vegetal (muda) deve ser vigoroso, ter haste ereta e perfeita;
- fitossanitariamente sadias (devem estar, livre de qualquer tipo de pragas, doenças, parasitas, ervas daninhas e anormalidades);
  - apresentarem substrato intacto;
  - ausência de danos físicos/ ou mecânicos na sua apresentação (entrega).
  - observar as exigências fitossanitárias para cada espécie,

074 00021920 UND 500 9,950 4.975,000



# PREFEITURA MUNICIPAL DE PRESIDENTE KENNEDY

## CNPJ: 27.165.703/0001/26

- apresentar as devidas certificações fitossanitárias das mudas, conforme legislação vigente, no ato de cada entrega.

**CUPUAÇU VARIEDADE COPA**  
cupuaçu, theobroma grandiflorum  
metodo de produção da muda:(enxertia)  
conforme termo de referencia.

observação:

- altura mínima de 50 cm e máxima de 80 cm a partir do colo ao ápice da muda;
- deverão apresentar crescimento natural, não sendo aceitas mudas podadas, recepadas ou com raízes enoveladas, expostas ou podadas;
- as mudas devem ser produzidas e entregues em sacos de polietileno resistente e compatível com o desenvolvimento de cada espécie;
- o material vegetal (muda) deve ser vigoroso, ter haste ereta e perfeita;
- fitossanitariamente sadias (devem estar, livre de qualquer tipo de pragas, doenças, parasitas, ervas daninhas e anormalidades);
- apresentarem substrato intacto;
- ausência de danos físicos/ ou mecânicos na sua apresentação (entrega).
- observar as exigências fitossanitárias para cada espécie,
- apresentar as devidas certificações fitossanitárias das mudas, conforme legislação vigente, no ato de cada entrega.

075 00028089 UND 500 13,990 6.995,000

**ARAÇA PAULISTA**  
psidium giganteum  
metodo de produção da muda:(semente)  
conforme termo de referencia.

observação:

- altura mínima de 50 cm e máxima de 80 cm a partir do colo ao ápice da muda;
- deverão apresentar crescimento natural, não sendo aceitas mudas podadas, recepadas ou com raízes enoveladas, expostas ou podadas;
- as mudas devem ser produzidas e entregues em sacos de polietileno resistente e compatível com o desenvolvimento de cada espécie;
- o material vegetal (muda) deve ser vigoroso, ter haste ereta e perfeita;
- fitossanitariamente sadias (devem estar, livre de qualquer tipo de pragas, doenças, parasitas, ervas daninhas e anormalidades);
- apresentarem substrato intacto;
- ausência de danos físicos/ ou mecânicos na sua apresentação (entrega).
- observar as exigências fitossanitárias para cada espécie,
- apresentar as devidas certificações fitossanitárias das mudas, conforme legislação vigente, no ato de cada entrega.

076 00028090 UND 500 6,950 3.475,000

**FIGO**  
roxo, ficus carica  
metodo de produção da muda:(estaquia)  
conforme termo de referencia.

077 00000479 UND 500 10,450 5.225,000

observação:



**PREFEITURA MUNICIPAL DE PRESIDENTE KENNEDY**  
**CNPJ: 27.165.703/0001/26**

- altura mínima de 50 cm e máxima de 80 cm a partir do colo ao ápice da muda;
- deverão apresentar crescimento natural, não sendo aceitas mudas podadas, recepadas ou com raízes enoveladas, expostas ou podadas;
- as mudas devem ser produzidas e entregues em sacos de polietileno resistente e compatível com o desenvolvimento de cada espécie;
- o material vegetal (muda) deve ser vigoroso, ter haste ereta e perfeita;
- fitossanitariamente sadias (devem estar, livre de qualquer tipo de pragas, doenças, parasitas, ervas daninhas e anormalidades);
- apresentarem substrato intacto;
- ausência de danos físicos/ ou mecânicos na sua apresentação (entrega).
- observar as exigências fitossanitárias para cada espécie,
- apresentar as devidas certificações fitossanitárias das mudas, conforme legislação vigente, no ato de cada entrega.

**ABIÚ ROXO**

*chrysophyllum cainito*

método de produção da muda:(semente)  
conforme termo de referencia.

**observação:**

- altura mínima de 50 cm e máxima de 80 cm a partir do colo ao ápice da muda;
- deverão apresentar crescimento natural, não sendo aceitas mudas podadas, recepadas ou com raízes enoveladas, expostas ou podadas;
- as mudas devem ser produzidas e entregues em sacos de polietileno resistente e compatível com o desenvolvimento de cada espécie;
- o material vegetal (muda) deve ser vigoroso, ter haste ereta e perfeita;
- fitossanitariamente sadias (devem estar, livre de qualquer tipo de pragas, doenças, parasitas, ervas daninhas e anormalidades);
- apresentarem substrato intacto;
- ausência de danos físicos/ ou mecânicos na sua apresentação (entrega).
- observar as exigências fitossanitárias para cada espécie,
- apresentar as devidas certificações fitossanitárias das mudas, conforme legislação vigente, no ato de cada entrega.

078 00028091 UND 500 7,990 3.995,000

**ABIÚ AMARELO**

*pouteria laurifolia*

método de produção da muda:(semente)  
conforme termo de referencia.

**observação:**

- altura mínima de 50 cm e máxima de 80 cm a partir do colo ao ápice da muda;
- deverão apresentar crescimento natural, não sendo aceitas mudas podadas, recepadas ou com raízes enoveladas, expostas ou podadas;
- as mudas devem ser produzidas e entregues em sacos de polietileno resistente e compatível com o desenvolvimento de cada espécie;
- o material vegetal (muda) deve ser vigoroso, ter haste

079 00021900 UND 500 7,990 3.995,000



**PREFEITURA MUNICIPAL DE PRESIDENTE KENNEDY**  
**CNPJ: 27.165.703/0001/26**

ereta e perfeita:

- fitossanitariamente sadias (devem estar, livre de qualquer tipo de pragas, doenças, parasitas, ervas daninhas e anormalidades);
  - apresentarem substrato intacto;
  - ausência de danos físicos/ ou mecânicos na sua apresentação (entrega).
  - observar as exigências fitossanitárias para cada espécie,
  - apresentar as devidas certificações fitossanitárias das mudas, conforme legislação vigente, no ato de cada entrega.

LUGHIA

**EICORIA**  
*litchi chinensis*

metodo de produção da muda:(alporquia) conforme termo de referência

ພະຍານວັດທີ

- altura mínima de 50 cm e máxima de 80 cm a partir do colo ao ápice da muda;
  - deverão apresentar crescimento natural, não sendo aceitas mudas podadas, recepadas ou com raízes enoveladas, expostas ou podadas;
  - as mudas devem ser produzidas e entregues em sacos de polietileno resistente e compatível com o desenvolvimento de cada espécie;
  - o material vegetal (muda) deve ser vigoroso, ter haste ereta e perfeita;
  - fitossanitariamente sadias (devem estar, livre de qualquer tipo de pragas, doenças, parasitas, ervas daninhas e anormalidades);
  - apresentarem substrato intacto;
  - ausência de danos físicos/ ou mecânicos na sua apresentação (entrega).
  - observar as exigências fitossanitárias para cada espécie,
  - apresentar as devidas certificações fitossanitárias das mudas, conforme legislação vigente, no ato de cada entrega.

080 00028092

UND

500

10 DEG

2.27E-221

ARACÁ BOI EUGÉNIA STIBRITATO

**AVIAÇÃO BOREALIS STIPITATA**  
método de produção da muda:semente,  
conforme termo de referência.

### **observação:**

- altura mínima de 50 cm e máxima de 80 cm a partir do colo ao ápice da muda;
  - deverão apresentar crescimento natural, não sendo aceitas mudas podadas, recepadas ou com raízes enoveladas, expostas ou podadas;
  - as mudas devem ser produzidas e entregues em sacos de polietileno resistente e compatível com o desenvolvimento de cada espécie;
    - o material vegetal (muda) deve ser vigoroso, ter haste ereta e perfeita;
    - fitossanitariamente saudosa (devem estar, livre de qualquer tipo de pragas, doenças, parasitas, ervas daninhas e anormalidades);
    - apresentarem substrato intacto;
    - ausência de danos físicos/ ou mecânicos na sua apresentação (entrega).
    - observar as exigências fitossanitárias para cada espécie,
    - apresentar as devidas certificações fitossanitárias das

125 00038153

UND

500

8/100

1702-1703



**PREFEITURA MUNICIPAL DE PRESIDENTE KENNEDY**  
**CNPJ: 27.165.703/0001/26**

mudas, conforme legislação vigente, no ato de cada entrega.

**165.719,00**

Assinado de forma digital por  
ADEILTON ALVES PASCOALINE MAGALHAES  
PASCOALINE MAGALHAES  
MAGALHAES, MAGALHAES59324  
92240070665 Dados: 2022.07.04  
0276681 11.05.16 -03'00'

EDSON Assinado de forma  
VANDER digital por EDSON  
MOREIRA:58 MOREIRA:58541667634  
541667634 Dados: 2022.07.25  
14:54:35 -03'00'