



Plano Municipal de Arborização Urbana de Campo Magro – PR



Campo Magro, PR

Novembro de 2021



PREFEITURA MUNICIPAL DE CAMPO MAGRO – PR



CLAUDIO CESAR CASAGRANDE

Prefeito

OSMAR LEONADI

Vice-prefeito

FERNANDO ARAÚJO DE CAMARGO

Secretário Municipal de Desenvolvimento Urbano e Ambiental

Campo Magro – PR

Novembro de 2022





Plano Municipal de Arborização Urbana de Campo Magro – PR

EQUIPE DE ELABORAÇÃO

GISELE DE FÁTIMA PRATES

Eng. Florestal, Dra. em Produção Vegetal

JOELMIR AUGISTINHO MAZON

Cientista Ambiental, Dr. em Ciências Florestais

LÍRIO VIVAN JUNIOR

Cientista Ambiental

COLABORADORES

GABRIEL CESAR SILVESTRE ROCHA

Biólogo, Mestre em Zoologia

LÍVIA ANDRADE DE OLIVEIRA PONTES

Bióloga

RESPOSÁVEL TÉCNICA

GISELE DE FÁTIMA PRATES

CREA – PR 173421/D

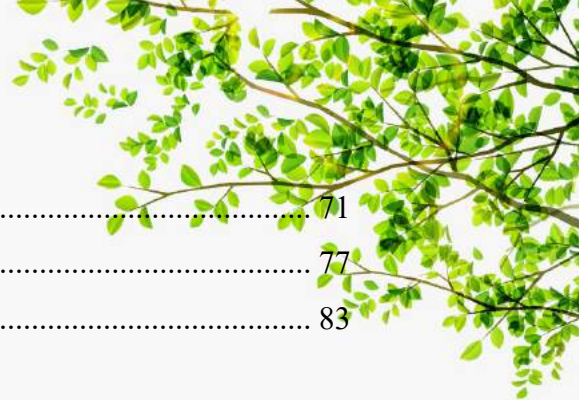


SUMÁRIO

1. INTRODUÇÃO	1
1.1. Histórico da arborização urbana do município	1
1.2. Importância da arborização urbana	2
1.3. Objetivos do plano de arborização urbana do município	3
2. CARACTERIZAÇÃO DO MUNICÍPIO	4
2.1 Localização geográfica do município	4
2.2 Unidade fitogeográfica	5
2.3 Extremos climáticos	6
2.4 População	7
2.5 Caracterização socioeconômica	7
2.6 Legislação específica da arborização	8
3. DIAGNÓSTICO PARTICIPATIVO - PERCEPÇÃO DA POPULAÇÃO SOBRE A ARBORIZAÇÃO URBANA DO MUNICÍPIO	8
4. DIAGNÓSTICO DA ARBORIZAÇÃO URBANA DO MUNICÍPIO	25
4.2 Problemas encontrados na arborização urbana do município	50
4.2 Análise de risco de queda de árvores urbanas	57
5. PLANEJAMENTO DA ARBORIZAÇÃO URBANA	60
5.1 Critérios para escolha de espécies para arborização urbana	60
5.2 Critérios para definição dos locais de plantios	60
5.3 Espaçamento e distancias mínimas de seguranças entre árvores e equipamentos urbanos	61
5.4 Indicações dos locais de plantios e espécies	62
6. IMPLANTAÇÃO DA ARBORIZAÇÃO URBANA	63
6.2. Produção ou Aquisição de Mudas	63
7. MANUTENÇÃO DA ARBORIZAÇÃO DE ÁRVORES DE RUA	65
7.1. Poda de árvore	65
7.2. Remoção e substituição de árvore	67
7.3. Outras recomendações	67
8. MONITORAMENTO DAS ÁRVORES URBANAS	68
9. GESTÃO DA ARBORIZAÇÃO URBANA	68
10. INFORMAÇÕES FINAIS	68
11. REFERÊNCIAS BIBLIOGRÁFICAS	69



APÊNDICE 1	71
APÊNDICE 2:	77
ANEXOS.....	83



LISTA DE FIGURAS

Figura 1: Mapa de localização do Município de Campo Magro – PR.....	4
Figura 2: Mapa de Clima do Estado do Paraná com a localização do município de Campo Magro – PR.	6
Figura 3: A. Postagem compartilhada em rede social da Prefeitura Municipal de Campo Magro (Facebook) e; B. Questionário elaborado no Google Forms disponibilizado a população durante o mês de novembro de 2021.....	13
Figura 4: Questão 2, referente a faixa etária dos munícipes que responderam à Pesquisa referente a arborização urbana no município de Campo Magro - PR. do Questionário de Percepção Ambiental sobre a Arborização Urbana.	14
Figura 5: Questão 3, referente ao nível de escolaridade dos munícipes que responderam à Pesquisa referente a arborização urbana no município de Campo Magro - PR. do Questionário de Percepção Ambiental sobre a Arborização Urbana.	14
Figura 6: Questão 4, referente à residência de origem dos munícipes que responderam à Pesquisa referente a arborização urbana no município de Campo Magro - PR. do Questionário de Percepção Ambiental sobre a Arborização Urbana..	15
Figura 7: Questão 5, referente ao bairro de residência de origem dos munícipes que responderam à Pesquisa referente a arborização urbana no município de Campo Magro - PR. do Questionário de Percepção Ambiental sobre a Arborização Urbana.....	16
Figura 8: Questão 6, referente à presença de ruas pavimentadas e calçadas na Pesquisa referente a arborização urbana no município de Campo Magro - PR. do Questionário de Percepção Ambiental sobre a Arborização Urbana.....	16
Figura 9: Questão 7, referente ao que as pessoas respondentes consideram como Arborização Urbana, para Pesquisa referente a arborização urbana no município de Campo Magro - PR. do Questionário de Percepção Ambiental sobre a Arborização Urbana..	17
Figura 10: Questão 10, referente às espécies arbóreas que os respondentes gostariam de ter em suas ruas, para Pesquisa referente a arborização urbana no município de Campo Magro - PR. do Questionário de Percepção Ambiental sobre a Arborização Urbana....	18
Figura 11: Questão 11, referente a como o respondente classifica a arborização do seu bairro, para Pesquisa referente a arborização urbana no município de Campo Magro - PR. do Questionário de Percepção Ambiental sobre a Arborização Urbana.....	19



Figura 12: Questão 12, referente aos benefícios observados com a arborização urbana por parte dos respondentes, para Pesquisa referente a arborização urbana no município de Campo Magro - PR. do Questionário de Percepção Ambiental sobre a Arborização Urbana..	20
Figura 13: Questão 13, referente às desvantagens observadas com a arborização urbana por parte dos respondentes, para Pesquisa referente a arborização urbana no município de Campo Magro - PR. do Questionário de Percepção Ambiental sobre a Arborização Urbana..	21
Figura 14: Questão 14, referente à forma com que os respondentes colaboram para arborização urbana de seu bairro ou rua, para Pesquisa referente a arborização urbana no município de Campo Magro - PR. do Questionário de Percepção Ambiental sobre a Arborização Urbana.....	22
Figura 15: Questão 15, referente à quem compete a responsabilidade sobre a manutenção da arborização urbana em bairros e ruas, para Pesquisa referente a arborização urbana no município de Campo Magro - PR. do Questionário de Percepção Ambiental sobre a Arborização Urbana..	22
Figura 16: Questão 16, referente às ações necessárias para melhorar a arborização urbana das ruas, para Pesquisa referente a arborização urbana no município de Campo Magro - PR. do Questionário de Percepção Ambiental sobre a Arborização Urbana....	23
Figura 17: Distribuição percentual das espécies inventariadas para o diagnóstico da arborização urbana no Município de Campo Magro – PR em relação a sua forma de vida vegetal.....	40
Figura 18: Famílias com maior riqueza de espécies encontradas para o Diagnóstico de Arborização Urbana de Campo Magro -PR, 2021.	41
Figura 19: Distribuição percentual das espécies encontradas em relação à persistência da copa catalogadas no Diagnóstico de Arborização Urbana de Campo Magro -PR , 2021.	42
Figura 20: Distribuição percentual das espécies encontradas em relação ao porte em altura, catalogadas no Diagnóstico de Arborização Urbana de Campo Magro -PR , 2021.	42
Figura 21: Distribuição da classe de diâmetros dos indivíduos catalogados no Diagnóstico de Arborização Urbana de Campo Magro -PR , 2021.	43
Figura 22: Distribuição percentual das espécies encontradas em relação ao crescimento, catalogadas no Diagnóstico de Arborização Urbana de Campo Magro -PR , 2021.....	43

Figura 23: Percentual de espécies nativas e exóticas encontradas no diagnóstico de Arborização Urbana de Campo Magro -PR, 2021.	44
Figura 24: A - Espécies com maior abundância relativa (%) de indivíduos (valores à direita da barra representa o número absoluto de indivíduos da espécie em todo o levantamento) e; B – Frequência absoluta de ocorrência das espécies em cada bairro, onde 100% indica que a espécie foi encontrada em todos os bairros analisados e 0% não foi encontrada em nenhum bairro. Diagnóstico de Arborização Urbana de Campo Magro -PR , 2021.	47
Figura 25: Indivíduo de jerivá (<i>Syagrus romanzoffiana</i>) plantado sob a fiação elétrica e telefônica. Diagnóstico de Arborização Urbana de Campo Magro -PR , 2021.....	48
Figura 26: Espinhos nos ramos de Palmeira-fênix (<i>Phoenix roebelenii</i>), espécie abundante e frequente na Arborização Urbana de Campo Magro-PR..	49
Figura 27: Poda Drástica realizada em uma árvore. Diagnóstico de Arborização Urbana de Campo Magro -PR , 2021.....	50
Figura 28: Árvores com problemas de sustentação no terreno. Diagnóstico de Arborização Urbana de Campo Magro -PR , 2021. Fonte: Os autores (2021).....	51
Figura 29: Problemas encontrados com enraizamento inadequado em calçadas ou vias. B – Planta sob a fiação e servindo como obstáculo ao pedestre, e; C - Espaço inadequado para desenvolvimento do caule. Diagnóstico de Arborização Urbana de Campo Magro -PR , 2021.....	52
Figura 30: Número de indivíduos que apresentavam problemas relacionados à raiz. Diagnóstico de Arborização Urbana de Campo Magro -PR , 2021.	52
Figura 31: Árvore com a base prejudicada e raiz exposta, com risco de queda e acidentes. Diagnóstico de Arborização Urbana de Campo Magro -PR , 2021..	53
Figura 32: Árvores plantadas sob a fiação, podendo causar acidentes e danos e prejudicando a estética da planta e da própria via. Diagnóstico de Arborização Urbana de Campo Magro -PR , 2021.....	54
Figura 33: Dados sobre a posição de projeção da copa e problemas com fiação. Diagnóstico de Arborização Urbana de Campo Magro -PR , 2021.	54
Figura 34: Condições de fitossanidade dos indivíduos vegetais catalogados para o Diagnóstico de Arborização Urbana de Campo Magro -PR , 2021.	55
Figura 35: Árvores com presença de erva-de-passarinho, hemiparasita que prejudica o desenvolvimento do hospedeiro absorvendo água e nutrientes e prejudicando a captação de luz solar. Diagnóstico de Arborização Urbana de Campo Magro -PR , 2021.....	56

Figura 36: Mudanças de alfeneiro (<i>Ligustrum lucidum</i>), uma espécie exótica invasora, implantadas recentemente próxima a um curso de água. Diagnóstico de Arborização Urbana de Campo Magro -PR , 2021..	56
Figura 37: Faixa de uso mínima para acessibilidade.....	61



LISTA DE TABELAS

Tabela 1: População censitária segundo tipo de domicílio e sexo.	7
Tabela 2: População censitária segundo faixa etária e sexo.	7
Tabela 3: Relação de Bairros/Localidades e ruas visitadas para o levantamento Qualitativo da arborização de ruas de Campo Magro-PR, setembro de 2021.....	25
Tabela 4: Relação e características das espécies identificadas no Diagnóstico de Arborização Urbana de Campo Magro -PR, 2021.	31
Tabela 5: Espécies encontradas no levantamento da arborização urbana de campo magro-pr consideradas como espécies exóticas invasoras, segundo Lista de Espécies Exóticas Invasoras do Paraná e Portaria 59/2015 do IAP.	45
Tabela 6: Espécies consideradas inadequadas encontradas no levantamento par o diagnóstico da arborização urbana de Campo Magro -PP, 2021.....	48
Tabela 7: Indivíduos com características indicativas para remoção encontradas no Diagnóstico De Arborização Urbana de Campo Magro - PR , 2021.	57
Tabela 8: Distâncias mínimas de seguranças entre árvores e equipamentos urbanos...	61
Tabela 9: Espécies indicadas para arborização urbana de Campo Magro – PR.....	62
Tabela 10: Cronograma de implantação do Plano Municipal de Arborização Urbana de Campo Magro – PR.	68



1. INTRODUÇÃO

1.1. Histórico da arborização urbana do município

A história do Município de Campo Magro iniciou, há mais de três séculos, no denominado sertão de Curitiba, no período histórico das explorações do ouro e em seguida do tropeirismo. A denominação Campo Magro se deve ao fato de que na ocasião em que os tropeiros passavam pela região, na época do inverno, o gado emagrecia e sobrava um campo muito pobre, muito magro para as reses (CALADO, 2004).

O distrito de Campo Magro foi criado pela Lei nº 970, de 9 de abril de 1910, no município de Tamandaré, com a denominação de Nossa Senhora da Conceição, alterada pela Lei de 4 de abril de 1924. A história da população de Campo Magro está invariavelmente ligada à de Almirante Tamandaré, acompanhando a vida política deste município, mesmo quando o município de Tamandaré foi suprimido, ou quando Tamandaré passou a chamar-se Timoneira (PMCRMA, 2015).

Já o distrito judiciário de Campo Magro foi criado pelo Decreto-Lei Estadual 199, de 30 de dezembro de 1943, com território do distrito de Santa Felicidade e transferido para o município de Colombo. O município de Campo Magro foi criado por meio da Lei Estadual n.º 11.221, de 11 de dezembro de 1995, na sede do seu antigo distrito, com território desmembrado do município de Almirante Tamandaré. A instalação deu-se em 1º de janeiro de 1997 (PMCRMA, 2015).

O Município de Campo Magro possui parte do seu território inserido na Bacia do Rio Verde, onde, por meio do Decreto Estadual Nº 1.611/99, foi estabelecido o macrozoneamento da UTP de Campo Magro. Esse macrozoneamento foi estruturado dentro das características da Lei de Proteção dos Mananciais (Lei Estadual Nº 12248/98) em concordância com o ordenamento das áreas com pressão de ocupação e a sustentabilidade ambiental, criando seis zonas voltadas à ocupação orientada, duas a urbanização consolidada e uma a restrição à ocupação.

O processo de ocupação do solo municipal teve início na década de 70, na década de 80 que surgem algumas ocupações na Bacia do Rio Verde, ao longo da PR - 090 e das estradas rurais. A expansão antrópica da área urbana intensificou-se significativamente na última década, principalmente após a emancipação do município



desmembrado de Almirante Tamandaré. Os edifícios que caracterizariam um centro tradicional, como a Prefeitura, a Igreja Matriz e a Câmara Municipal, se encontram ao longo da Estrada do Cerne.

A arborização do município foi baseada no plantio de árvores exóticas, a espécie mais abundante no município é o Alfeneiro (*Ligustrum lucidum* W.T. Aiton), a qual é considerada uma espécie invasora com grande potencial de disseminação naturalmente e produz alterações significativas nas paisagens dos ecossistemas. Também, foram observadas, que as espécies escolhidas pelos moradores do município, sejam nativas ou exóticas, não são adequadas em relação à localização, ao porte e tamanho da calçada.

Além disso, existem no município muitas propriedades irregulares, em que, muitas vezes, acabam invadindo a calçada e/ou proporcionando uma rua muito estreita. E mesmo com a regularização destas propriedades, não é possível o plantio de árvores, nestes lugares, devido aos problemas preexistentes.

Como alternativa para compensar esta limitação, nos últimos anos o município tem investido no enriquecimento da arborização de praças e parques com plantio de espécies como Jerivá (*Syagrus romanzoffiana* (Cham.) Glassman), Angico-vermelho *Parapiptadenia rigida* (Benth.) Brenan, Araçá (*Psidium cattleianum* Sabine) e Ypê (*Handroanthus* spp.).

1.2. Importância da arborização urbana

No Brasil, não há prioridade para um adequado planejamento da arborização urbana, bem como uma consciência ambiental relacionada à sua importância. Este fato se deve, principalmente, aos modelos de ocupação e de desenvolvimento adotados em muitos municípios. Nesse sentido, a arborização de um município constituída sem planejamento pode ocasionar problemas por vezes irreversíveis e, ao invés de um elemento benéfico, passa a representar um foco de conflito com a estrutura urbana (PERIOTTO et al., 2016).

De acordo com Da Rocha et al. (2004), é necessário para um bom plano de arborização ter conhecimento e uma análise das estruturas das cidades, avaliando suas funções através de um enfoque econômico, social e ambiental, onde são de grande importância para o planejamento e administração das áreas urbanas, tendo como finalidade a melhora na condição de vida dos habitantes.



De modo geral, os benefícios proporcionados pelas árvores são classificados como ecológicos, estéticos, econômicos e sociais. Os benefícios ecológicos estão relacionados à melhoria microclimática, ou seja, as árvores, por intermédio de suas folhas, absorvem radiação solar que diminui a reflexão e proporciona sombra e aumentam a umidade atmosférica que refresca o ar das cidades (COPEL, 2011).

Os benefícios estéticos referem-se à adição de cores ao cenário urbano com as flores, as folhas e os troncos, à promoção de modelos de paisagens e identidade local, através das espécies, à anulação da monotonia de pavimentos e alvenaria; à introdução de elementos naturais e linhas suaves e orgânicas no meio urbano composto de materiais artificiais e de linhas geométricas; à adição de dinamismo à paisagem urbana através dos aspectos de mudança de cor, queda e brotação das folhas, floração e frutificação (COPEL, 2011).

Já os benefícios econômicos e sociais estão relacionados à promoção das cidades, proporcionando atração turística quando algumas ruas, bairros ou municípios podem ser conhecidos pelas árvores que têm plantadas. Há, também, valorização de imóveis próximos a áreas arborizadas e redução do consumo de energia em condicionadores de ar, tanto no verão, pela sombra de árvores, quanto no inverno, pela ausência de sombra, no caso de espécies decíduas (COPEL, 2011).

1.3. Objetivos do plano de arborização urbana do município

O presente plano municipal de arborização urbana tem como objetivos:

- Fazer um levantamento da arborização existente no município bem como identificar e substituir as árvores com necessidade de remoção e de manutenção;
- Identificar locais disponíveis para novos plantios;
- Determinar parâmetros para a escolha de espécies para arborização urbana;
- Planejar a arborização de ruas do município, utilizando espécies adequadas ao ambiente e ao espaço físico disponível;
- Implantar a arborização do município visando à melhoria da qualidade ambiental e o equilíbrio ecológico;
- Instruir a população e os profissionais que trabalham com atividades de plantio e poda.



2. CARACTERIZAÇÃO DO MUNICÍPIO

2.1 Localização geográfica do município

Campo Magro está localizado na Região Metropolitana de Curitiba, a uma latitude 25°22'08" sul, longitude de 49°27'03" oeste e uma altitude de 990 metros, possui uma área de 278,224 Km², e manifesta diferentes formas de uso de seu território. De acordo com o IBGE (2014) o município pertence à Microrregião de Curitiba e faz parte da Região Metropolitana de Curitiba, tendo como municípios limítrofes: Curitiba, Itaperuçu, Campo Largo e Almirante Tamandaré (Figura 1).

A população concentra-se ao sul do município, próximo a Curitiba e estende-se ao longo da PR-090 – Estrada do Cerne. No subsolo da região está localizado o Aquífero Cárstico, fator de grande influência na área. Seus principais rios são o Passaúna, Rio Verde, Conceição, Ouro Fino e Capivara (CALADO, 2004).

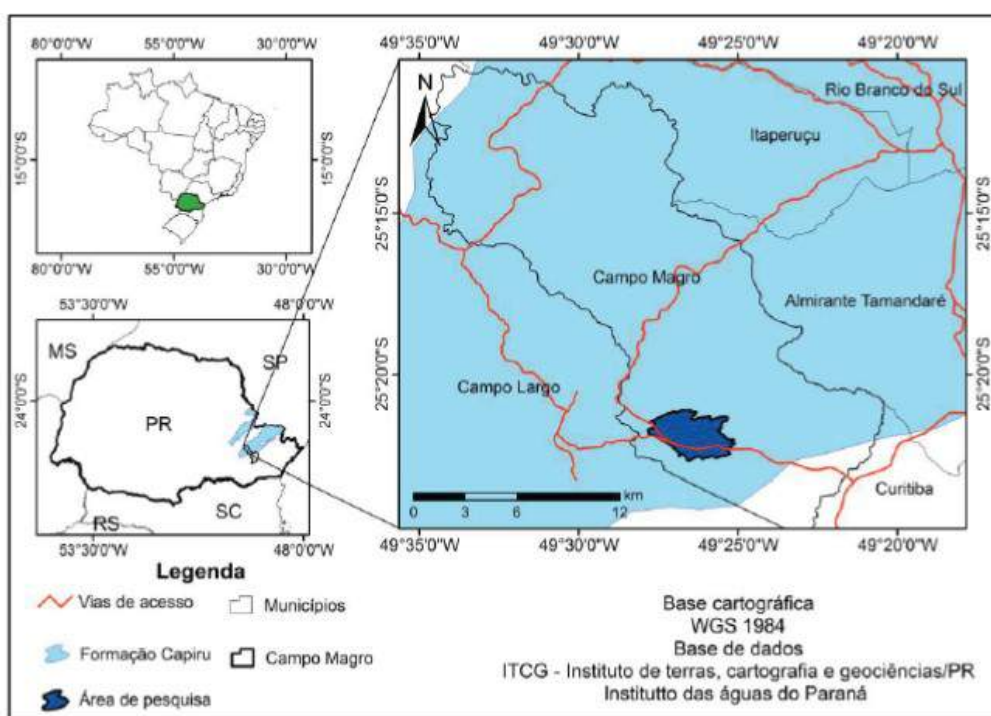


Figura 1: Mapa de localização do Município de Campo Magro – PR.

Fonte: CAMBARÁ, 2018.



2.2 Unidade fitogeográfica

O município de Campo Magro está inserido no Bioma Mata Atlântica, na ecorregião da Floresta com Araucária ou Floresta Ombrófila Mista. Esta é uma vegetação florestal que tem sua delimitação fitogeográfica dada pela ocorrência natural do pinheiro-do-paraná (*Araucaria angustifolia*).

No município originalmente ocorriam duas fisionomias distintas:

- Floresta Ombrófila Mista Montana: A *Araucária angustifolia* forma um estrato dominante e contínuo acima de 30 m de altura, podendo ocorrer indivíduos emergentes de 40 metros. Diferentes espécies ocorrem associadas, onde são comuns *Ocotea porosa*, *O. puberula*, *O. pulchella* (Lauraceae), *Capsicodendron dinisii* (Canelaceae), *Gochnatia polymorpha*, (Asteraceae), *Podocarpus fissilis*, *Campomanesia xanthocarpa*, *Matayba elaeagnoides* (Spindaceae), *Sloanea lasiocoma* (Elaeocarpaceae), *Luehea divaricata* (Tiliaceae), *Mimosa scabrella* (mimosaceae), *Dalbergia brasiliensis* (fabaceae), *Jacaranda puberula* e *Tabebuia alba* (Bignoneaceae). Nos estratos inferiores são comuns inúmeros representantes de Myrtaceae, notadamente dos gêneros *Myrcia*, *Eugenia*, *Calypttranthes* e *Gomidesia*, acompanhados de Flacourtiaceae (*Casearia* e *Xylosma*), Sapindaceae (*Allophylus* e *Cupania*), Rutaceae, Symplocaceae e Aquifoliaceae. São frequentes fetos arbórescentes (*Dicksonia* e *Cyathea*) e gramíneas cespitosas (*Chusquea* e *Merostachys*) (RODERJAN E GALVÃO, 1999).
- Floresta Ombrófila Mista Aluvial: podem apresentar diferentes graus de desenvolvimento, desde comunidades simplificadas pelo grau de hidromorfia dos solos – Neossolos Flúvicos e Gleissolos –, onde *Sebastiania commersoniana* é a espécie mais característica. Destacam-se no dossel: *Schinus terebinthifolius* (Anacardiaceae), *Allophylus edulis* (Sapindaceae), *Blepharocalyx salicifolius* (Myrtaceae) e *Vitex megapotamica* (Verbenaceae), sendo menos frequentes *Luehea divaricata*, *Syagrus romanzoffiana*, *Erithryna crista-galli* (Fabaceae) e *Salix humboldtiana* (Salicaceae). Em Campo Magro, assim como em todo sul do Brasil a Floresta Aluvial é constituída principalmente pela *A. angustifolia*, *Luehea divaricata*, e *Blepharocalyx longipes* no estrato emergente e pela *Sebastiania commersoniana*, no estrato arbóreo contínuo (RODERJAN E GALVÃO, 1999).



Além destas, eram encontrados também áreas de campos naturais e formações pioneiras com influência fluvial, englobando os campos de várzeas.

O município abriga dois significativos mananciais para abastecimento público de água – o manancial subterrâneo do Karst e o manancial superficial do Rio Passaúna e Rio Verde. Com duas áreas de conservação a APA – Área de Proteção Ambiental do Passaúna e a UTP – Unidade Territorial de Planejamento de Campo Magro.

2.3 Extremos climáticos

Campo Magro, assim como todo sul do país, tem suas características climáticas baseadas no clima Subtropical Úmido Mesotérmico, em que os verões são frescos, obtendo-se uma temperatura média inferior a 22°C. Os invernos são mais rigorosos, com ocorrência de geadas severas e frequentes, tendo uma média inferior a 18°C. Como característica deste clima tem-se as quatro estações do ano bem definidas, além de uma regular distribuição de chuvas durante todo o ano, não havendo estação de seca para a região. Campo Magro pode ser caracterizado com um clima temperado úmido com verão temperado. Segundo classificação de Köppen, o clima do município é do tipo Cfb.

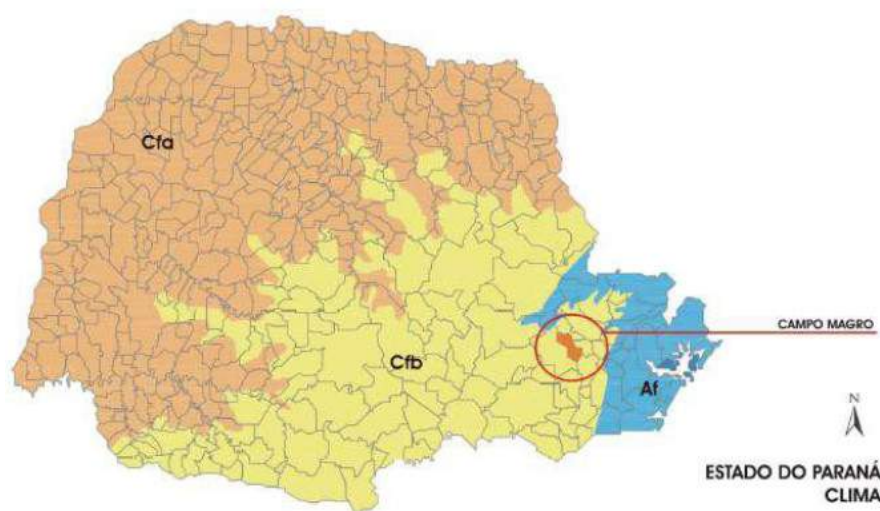


Figura 2: Mapa de Clima do Estado do Paraná com a localização do município de Campo Magro – PR.

Fonte: (PMCRMA, 2015).



2.4 População

No último censo realizado em 2010, foi constatado que no município possui 24.843 habitantes. Destes 12.507 eram do sexo masculino e 12.336 do sexo feminino. Grande parte da população do município reside na área urbana, 19.547 habitantes (Tabela 1). Com relação à faixa etária, maiores partes destes habitantes encontravam-se na entre 15 a 64 anos de idade, 17.090 habitantes, menores que 15 e acima de 64 anos o número total eram de 6.494 e 1.259 habitantes, respectivamente (Tabela 2). A população estimada do município de Campo Magro em 2021, de acordo com o IBGE (2021), é 30.151 habitantes.

Tabela 1: População censitária segundo tipo de domicílio e sexo.

Tipo de Domicílio	Masculina	Feminina	Total
Urbano	9.749	9.798	19.547
Rural	2.758	2.538	5.296
Total	12.507	12.336	24.843

Fonte: IBGE, 2010.

Tabela 2: População censitária segundo faixa etária e sexo.

Faixa Etária	Masculina	Feminina	Total
Com até 14 anos	3.366	3.128	6.494
De 15 a 34	4.479	4.331	8.810
De 35 a 64	4.049	4.231	8.280
De 65 a 79	538	536	1.074
Acima de 80	75	110	185
Total	12.507	12.336	24.843

Fonte: IBGE, 2010.

2.5 Caracterização socioeconômica

O principal setor econômico é a agricultura, caracterizando-se como de produção familiar. As principais culturas trabalhadas são feijão, milho, batata, olericultura, frutas e hortaliças, destacando-se muitas propriedades com produção orgânica. O Índice de Desenvolvimento Humano - IDHM de Campo Magro é de 0,701, o valor do rendimento mediano mensal per capita dos domicílios particulares permanentes da área rural é de 400,00 reais e o rendimento domiciliar é de 1.817,75 reais. Na área urbana o valor do rendimento mediano mensal per capita dos domicílios particulares é de 510,00 reais e o



rendimento domiciliar é de 1.930,99 reais. Os dados indicam que o rendimento médio das famílias campomagrenses é em torno de 2,3 salários mínimos (IBGE, 2021).

2.6 Legislação específica da arborização

Campo Magro possui uma lei específica para a arborização urbana, a Lei nº 860, de 02 de outubro de 2014, a qual institui o plano municipal de arborização urbana e dá outras providências (Anexo).

3. DIAGNÓSTICO PARTICIPATIVO - PERCEPÇÃO DA POPULAÇÃO SOBRE A ARBORIZAÇÃO URBANA DO MUNICÍPIO

a. Contextualização e objetivos

A percepção ambiental de moradores sobre arborização urbana é conhecida com a aplicação de estudos que contribuem para o entendimento da relação entre moradores e o meio ambiente, sendo ferramentas importantes para o planejamento e gestão de áreas verdes. Estes estudos constituem uma visão muito valiosa para o planejamento urbano, pois a investigação e compreensão das vivências e valores têm um papel importante para formação de juízos de valor e atitudes que orientam ações sobre estes espaços (COSTA e COLESANTI, 2011; OLIVEIRA et al., 2020).

Quanto maior o leque de informações disponíveis ao cidadão e o quanto ele absorve desta informação este cidadão possuir sobre o ambiente, maior será sua percepção e entendimento sobre o meio ambiente que o rodeia e, conseqüentemente, mais engajada e qualificada será a sua participação em projetos que envolvam a comunidade (SZYMCZAK et al, 2012).

Neste sentido, o diagnóstico da percepção ambiental em relação à arborização urbana tem objetivo garantir a participação da população na construção do Plano Municipal de Arborização Urbana de Campo Magro, contribuindo também, conforme citado no Manual para Elaboração do Plano Municipal de Arborização Urbana (2018), para melhor entendimento no estudo de percepção da população, o que é uma importante ferramenta e apresenta seguintes funções:



- a) Embasar os gestores públicos na construção de um Plano Municipal de Arborização Urbana que realmente atenda aos anseios da população e também otimizar as ações a serem desenvolvidas no Plano;
- b) Levantar as principais funções desempenhadas árvores segundo a população;
- c) Delimitar os principais desafios que possam entravar o desenvolvimento de ações do Plano, trabalhá-los junto à população e saná-los de forma participativa;
- d) Envolver e corresponsabilizar a população na preservação da arborização urbana viária, reduzindo o vandalismo;
- e) Reduzir as “resistências”, aproximar a população na gestão do verde urbano e ampliar seu entendimento sobre o manejo das árvores;
- f) Balizar as demandas de temas e metodologias a serem enfocados nas ações de Educação Ambiental;
- g) Auxiliar na obtenção de critérios e demandas de espécies que podem ser implantadas na arborização com a participação da população.

b. Metodologia utilizada

A realização da coleta da percepção ambiental da população ocorreu em três fases:

- I.** Elaboração do Questionário de Percepção Ambiental, e validação do mesmo junto à Secretaria Municipal do Meio Ambiente de Campo Magro.
- II.** Aplicação do Questionário de Percepção Ambiental com entrevistas com entrevistas online construídas na ferramenta Google Forms com link disponibilizado para este fim no site da Prefeitura Municipal de Paranaguá e em suas redes sociais (Facebook) durante o mês de outubro e novembro;
- III.** Coleta dos dados obtidos, tratamentos e análise estatísticas destes com o uso de gráficos.

A Fase I (Elaboração do Questionário de Percepção Ambiental sobre a Arborização Urbana) foi realizada a partir da sugestão de perguntas motivadoras obtidas em questionários apresentados em outros planos e profissionais da área, buscando atender às necessidades de coleta de informações expostas pela Secretaria Municipal do Meio Ambiente de Campo Magro. Após revisão e alinhamento Secretaria Municipal do Meio Ambiente de Paranaguá, chegou-se à versão final do questionário, exposto a seguir:



1. Qual o seu gênero?

- ☐ Feminino
- ☐ Masculino
- ☐ Não binário
- ☐ Prefiro não dizer
- ☐ Outro:

2. Qual sua faixa etária?

- ☐ Entre 18 e 25 anos
- ☐ Entre 26 e 35 anos
- ☐ Entre 36 e 45 anos
- ☐ Menor que 18 anos
- ☐ Entre 46 e 55 anos
- ☐ Acima de 55 anos

3. Qual seu grau de escolaridade?

- ☐ Não alfabetizado
- ☐ Ensino Fundamental Incompleto
- ☐ Ensino Fundamental Completo
- ☐ Ensino Médio Incompleto
- ☐ Ensino Médio Completo
- ☐ Ensino Superior Incompleto
- ☐ Ensino Superior Completo

4. Você reside em Campo Magro - PR? *

- ☐ Sim
- ☐ Não
- ☐ Não, mas trabalho ou circulo no município frequentemente
- ☐ Outro:

5. Em qual bairro você reside/trabalha? *

- ☐ Centro (Sede)
- ☐ Jardim Boa Vista
- ☐ Jardim Cecília
- ☐ Jardim Veneza
- ☐ Jardim Pioneiro
- ☐ Jardim Viviane
- ☐ Bom Pastor
- ☐ Lagoa da Pedra
- ☐ São Benedito
- ☐ Novo Horizonte
- ☐ Passaúna
- ☐ São Roque
- ☐ Outro:



6. A sua rua possui asfalto e calçada? *

- ☐ Possui asfalto e calçada
- ☐ Possui apenas asfalto/pavimentação
- ☐ Possui apenas calçada
- ☐ Não possui asfalto e nem calçada
- ☐ Outro:

7. Qual das afirmativas você considera com a melhor definição para Arborização urbana? *

- ☐ Trata-se da vegetação presente em praças e parques da cidade
- ☐ Trata-se da vegetação presente no centro da cidade
- ☐ Trata-se de toda vegetação que compõe o cenário ou a paisagem urbana
- ☐ Trata-se apenas a vegetação presente em vias públicas

8. Você possui alguma espécie de árvore em frente à sua residência? *

- ☐ Sim
- ☐ Não
- ☐ Não sabe

9. Se não possuir, gostaria de ter uma? *

R: (Resposta escrita)

10. Quais espécies de árvores você gostaria que fossem plantadas em sua rua? (Citar)

R: (Resposta escrita)

12. Quais os benefícios que você observa na arborização da sua rua ou bairro? (Pode marcar mais de uma opção) *

- ☐ Produz sombra e reduz a temperatura
- ☐ Reduz o ruído
- ☐ Embeleza as ruas
- ☐ Produz flores e frutos como alimentos para pássaros, insetos e para população
- ☐ Intercepção da água da chuva
- ☐ Filtragem de poluição
- ☐ Fornece oxigênio
- ☐ Outro:

13. Quais as desvantagens que você observa na arborização da sua rua ou bairro? (Pode marcar mais do que uma opção) *

- ☐ Problemas nas calçadas
- ☐ Problemas na fiação
- ☐ Redução da iluminação pública
- ☐ Queda de folhas, flores e frutos nas calçadas
- ☐ Problemas com insetos como moscas e abelhas e pássaros
- ☐ São obstáculos na circulação das calçadas
- ☐ Outro:



14. Você colabora de alguma maneira com a arborização da sua rua ou do seu bairro? (Pode marcar mais do que uma opção)

- ☐ Não colabora
- ☐ Com plantio de árvores
- ☐ Fazendo a manutenção e podando
- ☐ Não danificando
- ☐ Outro:

15. Quem você acha que é responsável pela manutenção da arborização da sua rua ou do seu bairro?

- ☐ A população
- ☐ A prefeitura
- ☐ A população e a prefeitura
- ☐ As companhias de energia elétrica
- ☐ Não sabe ou prefere não responder
- ☐ Outro:

16. Na sua opinião, o que deveria ser feito para melhorar a arborização de sua rua? (Pode marcar mais de uma opção)

- ☐ Retirada de espécies inadequadas para arborização urbana
- ☐ Plantio de espécies adequadas para a região e comprimento da calçada
- ☐ Programa de educação ambiental/conscientização da população
- ☐ Fazer manutenção e realizar podas de forma e maneira correta
- ☐ Outro:

A Fase II (Aplicação do Questionário de Percepção Ambiental sobre a Arborização Urbana) foi realizada online via link disponibilizado no site da Prefeitura Municipal de Paranaguá e Facebook (Figura 3A) ao longo do mês de novembro de 2021 por meio de aplicação e questionário elaborado em *Google Forms* (Figura 3B). A escolha da rede social em questão e do site se justifica pela maior popularidade da mesma a todas as classes sociais.



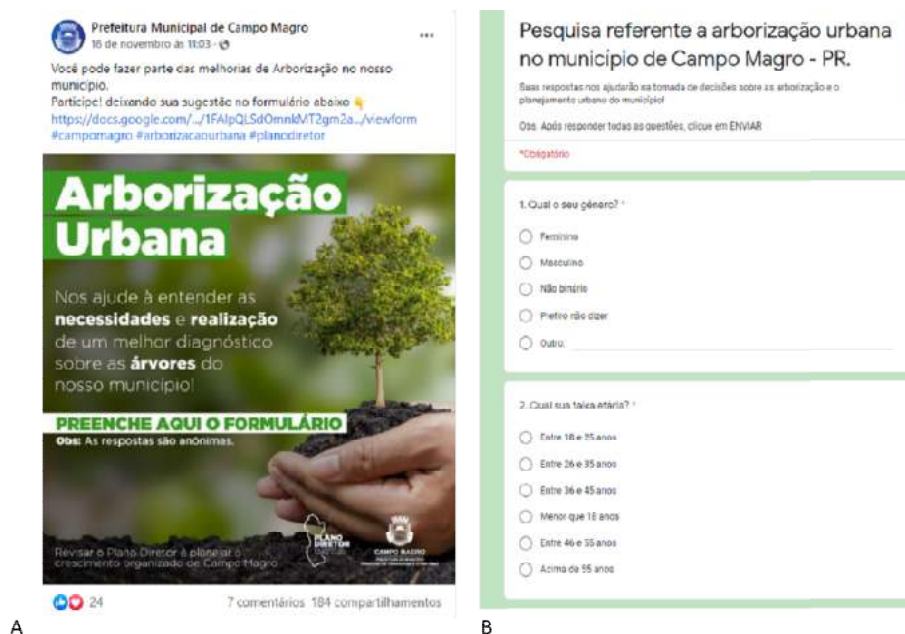


Figura 3: A. Postagem compartilhada em rede social da Prefeitura Municipal de Campo Magro (Facebook) e; B. Questionário elaborado no Google Forms disponibilizado a população durante o mês de novembro de 2021.

O Manual para Elaboração do Plano Municipal de Arborização Urbana (2018) sugere uma amostragem de 10% em municípios de até 50.000 habitantes, como é o caso de Campo Magro. Porém, mesmo com o esforço de compartilhamentos e publicidade de resolução, foram respondidos por 70 pessoas, cerca de 1,5% da população.

A Fase III, com o planilhamento, tratamento e análise estatística dos dados coletados, com geração de gráficos consistiu em conferir todos os dados recebidos de pela pesquisa de questionário e representá-los em gráficos e tabelas.

c. Resultados

Dos munícipes que responderam o questionário, a maioria é do sexo feminino (57,1%) e 42,9% do sexo masculino, compreendida em sua maior parte por pessoas entre 26 a 45 anos (65,6 % dos entrevistados).

A faixa etária de 46 a 55 anos e acima de 55 é representada por 28,6% dos respondentes. Jovens entre 18 a 25 anos representam a menor parcela dos entrevistados, com 5,8% dos entrevistados (Figura 4).



2. Qual sua faixa etária?

70 respostas

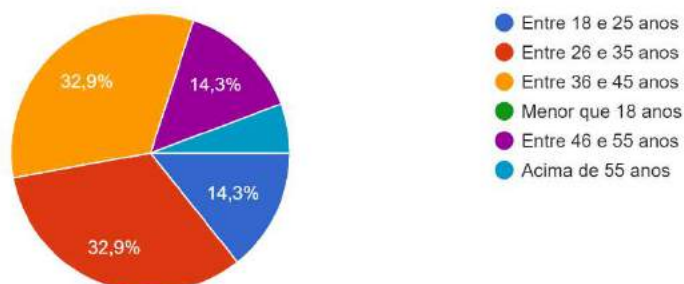


Figura 4: Questão 2, referente a faixa etária dos munícipes que responderam à Pesquisa referente a arborização urbana no município de Campo Magro - PR. do Questionário de Percepção Ambiental sobre a Arborização Urbana. Fonte: Google Forms/Os autores (2021).

Com relação à escolaridade, 35,7% possui ensino superior completo, seguidas de pessoas com ensino médio completo (27,1%) e com ensino superior incompleto (21,4%), totalizando 84,2% dos entrevistados, indicando que pessoas com maior nível de escolaridade se interessam mais por questões ambientais e consequentemente, sobre a arborização urbana (Figura 5).

3. Qual seu grau de escolaridade?

70 respostas

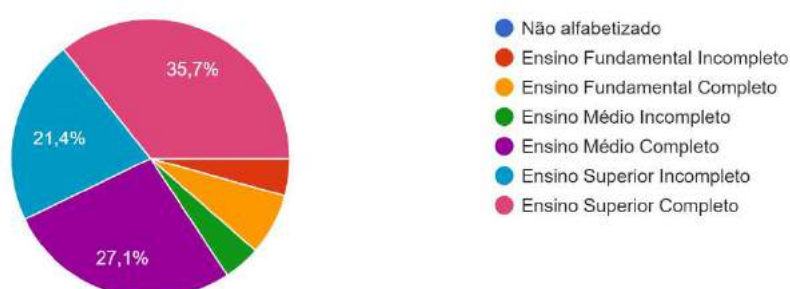


Figura 5: Questão 3, referente ao nível de escolaridade dos munícipes que responderam à Pesquisa referente a arborização urbana no município de Campo Magro - PR. do Questionário de Percepção Ambiental sobre a Arborização Urbana. Fonte: Google Forms/Os autores (2021).



Os demais níveis de escolaridade, abrangendo Ensino fundamental incompleto, ensino médio incompleto e ensino fundamental completo respondem por 15,8% dos respondentes.

A maioria das pessoas é residente no Município de Campo Magro, com 1,4% responderam sendo moradores de outros municípios e 10% que convivem no município à trabalho ou estudo, mas não residem no mesmo (Figura 6).

4. Você reside em Campo Magro - PR?

70 respostas

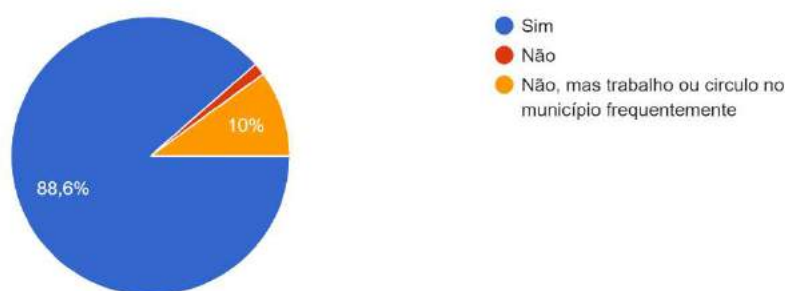


Figura 6: Questão 4, referente à residência de origem dos munícipes que responderam à Pesquisa referente a arborização urbana no município de Campo Magro - PR. do Questionário de Percepção Ambiental sobre a Arborização Urbana. Fonte: Google Forms/Os autores (2021).

A maioria dos respondentes reside no Jardim Boa Vista (27%), que é o maior do município e no Centro/Sede (17%), seguindo de Jardim Novo Horizonte (9%), Jardim Viviane e Jardim Cecília (6%), conforme a Figura 7.



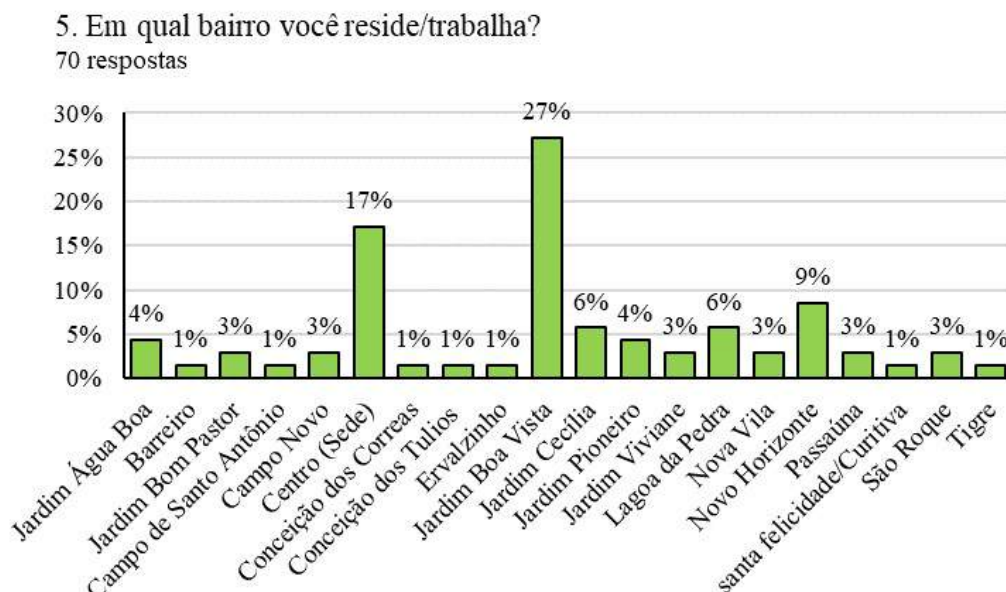


Figura 7: Questão 5, referente ao bairro de residência de origem dos munícipes que responderam à Pesquisa referente a arborização urbana no município de Campo Magro - PR. do Questionário de Percepção Ambiental sobre a Arborização Urbana. Fonte: Google Forms/Os autores (2021).

Cerca de 47% munícipes respondentes relatam que as ruas nas quais residem, possuem pavimento com asfalto em suas ruas e calçadas, mesmo sem que tenham padronização (Figura 8).

6. A sua rua possui asfalto e calçada?

70 respostas

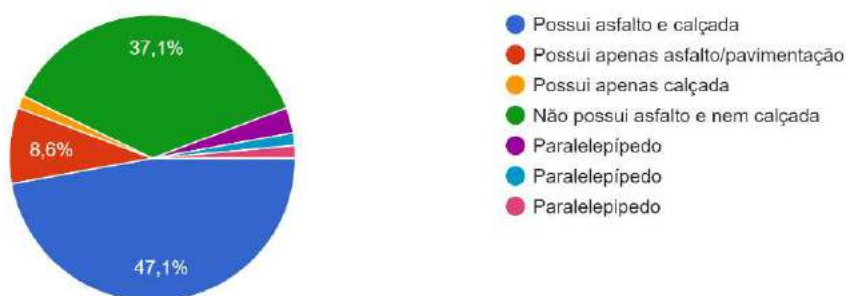


Figura 8: Questão 6, referente à presença de ruas pavimentadas e calçadas na Pesquisa referente a arborização urbana no município de Campo Magro - PR. do Questionário de Percepção Ambiental sobre a Arborização Urbana. Fonte: Google Forms/Os autores (2021).



Por outro lado, a segunda maior parcela dos munícipes relatou que suas ruas não possuem nem asfalto e nem calçada (37,1%). A terceira maior parcela de respostas (8,6%) indicam que residem em ruas apenas pavimentadas, porém, sem calçadas.

A maioria das pessoas respondentes corroboram com a definição oficial do que é Arborização Urbana (Figura 9), considerando que se trata de toda a vegetação que compõe e a área urbana e não apenas alguns setores, como ruas e praças.

7. Qual das afirmativas você considera com a melhor definição para Arborização urbana?

70 respostas



Figura 9: Questão 7, referente ao que as pessoas respondentes consideram como Arborização Urbana, para Pesquisa referente a arborização urbana no município de Campo Magro - PR. do Questionário de Percepção Ambiental sobre a Arborização Urbana. Fonte: Google Forms/Os autores (2021).

Na Questão 8, “Você possui alguma espécie de árvore em frente à sua residência?”, **cerca de 60% relatam possuir árvores em frente a suas residências, seguida de 37,1% relatando que não possuíam árvores em frente às suas residências, com 3,9% não soube dizer.**

Na **Questão 9**, “Se não possuir, gostaria de ter uma?”, com 7,1% dos respondentes indicaram não que não gostariam de ter uma árvore em frente a suas casas, sendo que uma destas respostas relata que “*Não há espaço, pois a via é estreita. Caso houvesse espaço adequado, sim*”. Dentre os que indicaram que sim e que não possuem, há relatos como “*Quanto mais melhor, vemos que os impactos ambientais estão acontecendo devido a diversos fatores, uma delas, sobre a alta demanda de desmatamento*” e “*Sim que não danificando a calçada e o muro pode ser e sim*”, “*Sim, mas não tem espaço na frente*”, mostrando que a grande maioria dos respondentes deseja possuir exemplares de árvores em suas ruas.



Na **Questão 10**, “Quais espécies de árvores você gostaria que fossem plantadas em sua rua?”, há grande variedade de respostas, não sendo respondidas apenas o nome de uma(s) espécies, mas sim sugestões. As respostas foram agrupadas por semelhanças e como visto na Figura 10, a maioria das pessoas gostaria de ter em suas espécies com flores, em especial, os ipês. Um dos respondentes cita: *“Espécies que não prejudiquem as calçadas e que deem flores coloridas. Seria interessante um estudo sobre árvores que dão flores em diferentes épocas do ano, para uma cidade sempre florida. Gosto da variedade de cores dos Ipês, mas há outras espécies que floreiam em outras estações”*.

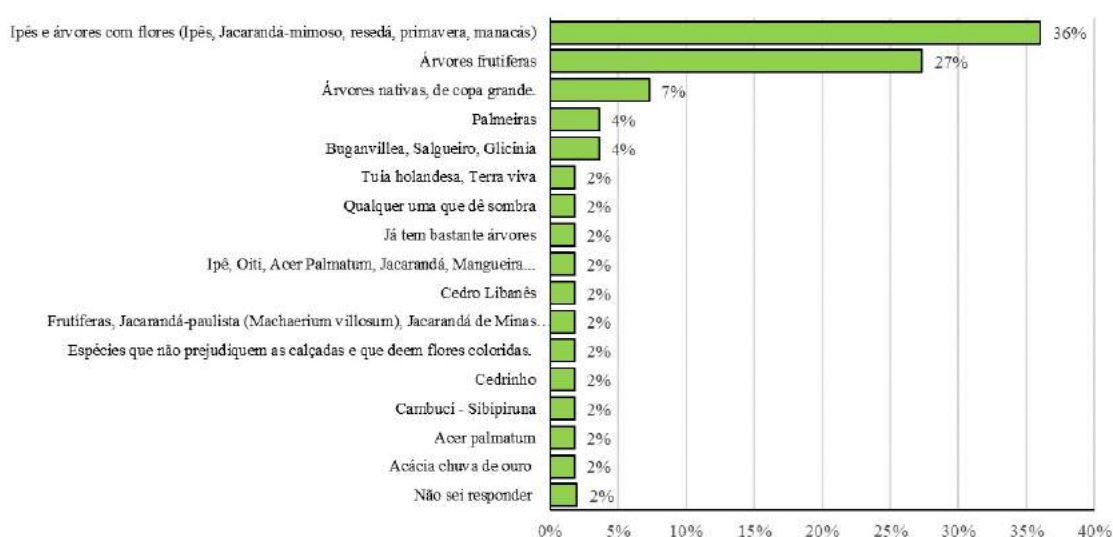


Figura 10: Questão 10, referente às espécies arbóreas que os respondentes gostariam de ter em suas ruas, para Pesquisa referente a arborização urbana no município de Campo Magro - PR. do Questionário de Percepção Ambiental sobre a Arborização Urbana. Fonte: Google Forms/Os autores (2021).

Os moradores citaram frequentemente espécies como Ipês (*Handroanthus* spp.), resedá/extremosa (*Lagerstroemia indica*), bouganvillea/primavera (*Bougainvillea* spp.), manacás/quaresmeiras (*Pleroma* spp.), jacarandá-mimoso (*Jacaranda mimosifolia*).

A segunda categoria mais mencionada é da implantação de árvores frutíferas, mencionada em 27% das respostas. Alguns exemplos mencionados: *“Árvores pequenas sim frutíferas. Alimentação para os pássaros”*, ou *“Cereja-gaúcha, pitanga, árvores com frutinhas pros passarinhos. Que produzam em várias épocas do ano”*.



As árvores nativas e palmeiras também são frequentemente mencionadas (4%). Uma série de outras espécies pontuais, como: *Acer* (*Acer palmatum*), Salgueiros (*Salix* spp.), Glicínia (*Wisteria sinensis*), Sibipiruna (*Caesalpinia* spp.), pinheirinhos (*Tuja* sp., *Juniperus* sp.), Oiti (*Licania tomentosa*) e Jacarandá-paulista (*Machaerium villosum*), mangueira (*Mangifera indica*), Jacarandá-de-minas (*Jacaranda cuspidifolia*), *Cedrus libani*, dentre outras. Assevera-se que algumas destas são inadequadas ou não adaptadas ao clima da região.

Apenas duas respostas indicam a falta de interesse por espécies, como pessoas que não souberam responder ou que entendem que o município já possui árvores de mais.

Na Questão 11 – “Como você classifica a arborização do seu bairro?”, a maioria (41,4%) considera razoavelmente arborizado, indicando que há melhoras a serem feitas neste sentido (Figura 11).

11. Como você classifica a arborização do seu bairro?
70 respostas

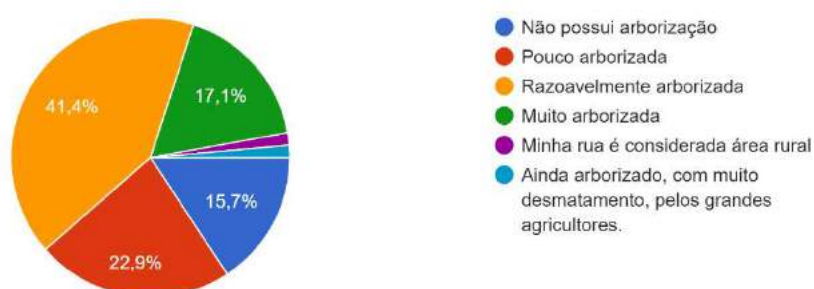


Figura 11: Questão 11, referente a como o respondente classifica a arborização do seu bairro, para Pesquisa referente a arborização urbana no município de Campo Magro - PR. do Questionário de Percepção Ambiental sobre a Arborização Urbana. Fonte: Google Forms/Os autores (2021).

Cerca de 22,9% indica que seu bairro é pouco arborizado. Porém, 17,1% considera seu bairro muito arborizado e até mesmo indicando regiões com muito desmatamento, o que denota a heterogeneidade no quesito de arborização urbana no município.

Quando se trata da percepção dos munícipes sobre os benefícios que arborização urbana traz em sua rua ou bairro (Questão 12), a maioria lembra de fatores como



“Produz sombra e reduz a temperatura, Filtragem de poluição, Fornece oxigênio”, com 81,4%. Seguida de *“Embeleza as ruas”*, com 77,1%, *“Produz flores e frutos como alimentos para pássaros, insetos e para população, Intercepção da água da chuva, Filtragem de poluição, Fornece oxigênio.”* com 70%, *“Reduz o ruído”* e *“Filtra a poluição”*, dentre outras, como algumas respostas próprias do tipo *“Deixa os laços feios mais bonitos!!!! Contribui para o meio ambiente”*, *“Manutenção de espécies em risco”* e até mesmo pessoas que acreditam que não existam benefícios (Figura 12).



Figura 12: Questão 12, referente aos benefícios observados com a arborização urbana por parte dos respondentes, para Pesquisa referente a arborização urbana no município de Campo Magro - PR. do Questionário de Percepção Ambiental sobre a Arborização Urbana. Fonte: *Google Forms*/Os autores (2021).

Com relação às desvantagens da arborização (Figura 13), menciona-se recorrentemente problemas com fiação e calçadas, redução da iluminação pública, queda de folhas, flores e frutos e geração de obstáculos para a circulação: *“Se a calçada for pequena, pode restringir a circulação”*.

Em contrapartida, muitos mencionam que não veem desvantagens com a arborização urbana com respostas como “nenhum”, “não tem”, “só benefícios”, mencionando que se bem implantada e com a manutenção correta, não há por que haver desvantagens. Alguns comentários de destaque: *“Das espécies que mencionei como sugestão, algumas não possuem raízes agressivas, e de porte baixo, com fácil manejo. Os problemas só podem ocorrer dependendo das espécies selecionadas”*, ou



“Problemas na fiação, Queda de folhas, flores e frutos nas calçadas, Não vejo que seja um problema, a não ser pra quem é relaxado que não irá gostar de folhas caindo, apenas juntar no caso”; “Não vejo problema nenhum em árvores na cidade, pra todos os pontos acima tem solução, então arvores é vida”. Um morador ainda indica: “Tudo se resume em uma boa educação Ambiental”, indicando a importância da conscientização das pessoas em relação ao cuidado com a natureza.



Figura 13: Questão 13, referente às desvantagens observadas com a arborização urbana por parte dos respondentes, para Pesquisa referente a arborização urbana no município de Campo Magro - PR. do Questionário de Percepção Ambiental sobre a Arborização Urbana. Fonte: *Google Forms*/Os autores (2021).

Sobre a forma com que o respondente colabora com a arborização de sua rua ou bairro, a maioria respondeu que faz o mínimo, que é não danificar (54,3%), dando atenção para plantio de árvores e manutenção e poda (31,4%), conforme mostra a Figura 14. Dos respondentes, 17,1% não colaboram com a arborização próxima.





Figura 14: Questão 14, referente à forma com que os respondentes colaboram para arborização urbana de seu bairro ou rua, para Pesquisa referente a arborização urbana no município de Campo Magro - PR. do Questionário de Percepção Ambiental sobre a Arborização Urbana. Fonte: Google Forms/Os autores (2021).

Na Questão 15, sobre a responsabilidade em relação à manutenção da arborização nas ruas e bairros, mais de 70% dos respondentes entendem que a manutenção deve ser compartilhada entre a população residente e a prefeitura e 15,7% entende que compete apenas à prefeitura tal responsabilidade (Figura 15).

15. Quem você acha que é responsável pela manutenção da arborização da sua rua ou do seu bairro?

70 respostas



Figura 15: Questão 15, referente à quem compete a responsabilidade sobre a manutenção da arborização urbana em bairros e ruas, para Pesquisa referente a arborização urbana no município de Campo Magro - PR. do Questionário de Percepção Ambiental sobre a Arborização Urbana. Fonte: Google Forms/Os autores (2021).



Muitos mencionam tanto com a opção “As companhias de energia elétrica” como em respostas individuais a questão da responsabilidade também das empresas de energia elétrica neste quesito, com menções como “*Mas uma parceria entre a população e a prefeitura, e Copel é útil para manter de fora riscos com rede elétrica*”, ou “*Todos, população, prefeitura, copel enfim um dever conjunto*”. Alguns, porém, entendem que esta é a uma responsabilidade do próprio cidadão: “*Ninguém além do proprietário, planto, cuido, faço a poda*”, ou “*Podo na minha casa*”.

Na última questão (Questão 16), sobre o que deveria ser feito para melhorar a arborização das ruas (Figura 16), 74,3% consideram que Plantio de espécies adequadas para a região e comprimento da calçada, Programa de educação ambiental/conscientização da população, Fazer manutenção e realizar podas de forma e maneira correta são as principais ações neste sentido.

Também, 72,9% indicam que é necessária a Retirada de espécies inadequadas para arborização urbana, Plantio de espécies adequadas para a região e comprimento da calçada, Programa de educação ambiental/conscientização da população, Fazer manutenção e realizar podas de forma e maneira correta.



Figura 16: Questão 16, referente às ações necessárias para melhorar a arborização urbana das ruas, para Pesquisa referente a arborização urbana no município de Campo Magro - PR. do Questionário de Percepção Ambiental sobre a Arborização Urbana. Fonte: Google Forms/Os autores (2021).

Portanto, todas as alternativas são consideradas necessárias para uma qualidade ideal da arborização urbana da cidade.



d. Considerações Gerais

O questionário aplicado indicou que a população em geral entende a importância da existência de árvores no perímetro urbano do município e dos benefícios que estas trazem em seu dia-a-dia para o bem estar e qualidade de vida.

É notório que há heterogeneidade de infraestrutura no município em relação a vias e calçadas, denotado na Questão 6, onde em alguns bairros nota-se a total ausência de árvores, porém, vias asfaltadas e calçadas e em outros, sem esta infraestrutura e presença de árvores e isto é refletido nas respostas.

A maioria dos munícipes respondentes entende o conceito de arborização urbana e compreende que ele é abrangente a todas as áreas da região urbana, entendendo também que a existência de árvores que esta traz muito mais benefícios do que desvantagens para a cidade e aos cidadãos, onde muitos gostariam que existissem mais árvores que apresentassem beleza e atraíssem pássaros, colaborando para a estética da cidade.

Os respondentes entendem que a manutenção da arborização não é papel apenas da prefeitura ou de companhias de eletricidade e que os próprios cidadãos têm responsabilidade em manter uma cidade em boas condições de arborização.

Esta manutenção deve se dar, baseando-se nas respostas, com a implantação de espécies adequadas que não danifiquem as calçadas ou que possam atingir a fiação, além da retirada de espécies inadequadas e que isto seja realizado com planejamento, impedindo problemas evitáveis.

Sugere-se, ainda, por parte dos órgãos competentes uma maior divulgação dos processos e metas atingidas em relação à arborização urbana do município, em que todas as abordagens sobre a Arborização Urbana, desde a explicação de como solicitar um corte de árvore, até a explicação de qual o planejamento municipal para o plantio progressivo de árvores ou quais espécies indicadas para plantio sejam realizadas com uma comunicação simples e direta, como com a utilização de materiais explicativos como Folders que envolvam imagens, passo-a-passo didático de fluxogramas de processos; orientação de telefones/site para buscar informações junto à Secretaria Municipal do Meio Ambiente. Isto pode ser potencializado com adivulgação em meio digital (perfis de Instagram, Facebook, Tiktok da Prefeitura Municipal de Campo Magro).



Ainda, com a Audiência Pública que terá como finalidade apresentar o PMAU poderá ser utilizada como um canal de comunicação com a população que pode ser replicada para grupos menores, mostrando os progressos e metas do PMAU às Associações de Moradores de Bairros, com o intuito da Secretaria Municipal de Meio Ambiente formar multiplicadores da informação.

4. DIAGNÓSTICO DA ARBORIZAÇÃO URBANA DO MUNICÍPIO

a. Levantamento quali-quantitativo da arborização de ruas de Campo Magro - PR.

O Manual para Elaboração do Plano Municipal de Arborização Urbana (2018) sugere que seja adotado o critério de amostragem em municípios que apresentem mais de 1.500 indivíduos arbóreos. Neste estudo, porém, optou-se pela realização de um levantamento do tipo censo de todos os indivíduos arbóreos ou não arbóreos característicos da arborização urbana existentes no município, considerando áreas de caráter urbano e que estivessem localizados em vias claramente demarcadas e praças.

O censo da vegetação urbana se deu nos seguintes Bairros/Localidades do Município, cobrindo aproximadamente 124 ruas, das quais apresentavam exemplares para o levantamento (Tabela 3):

Tabela 3: Relação de Bairros/Localidades e ruas visitadas para o levantamento Quali-Quantitativo da arborização de ruas de Campo Magro-PR, setembro de 2021.

Bairro/ Localidade	Rua
Sede/Centro	Engenheiro Ângelo Lopes
	Mauro Damas
	Mauro Dantas
	Pedro Kudlawiec
	Rodovia Eng. Ângelo Lopes
	Silvestre Jarek
	Sofia Gawlak
Dabor/São Benedito	Ângelo Manfron
	Joana dos Anjos
	Um
	Sem nome
Jardim Boa Vista	Do Cravo
	Dos Pinhais
	Acácia
	Águas Marinhas
	Alberto Constantino
	Amor Perfeito
	Azaleia



Bairro/ Localidade	Rua
	Cm Dezoito
	Crisântemos
	Das Calêndulas
	Das Camélias
	Das Camélias/Praça do Posto de Saúde Boa Vista
	Diamantes
	Dos Alamandas
	Dos Antúrios
	Esmeraldas
	Gardenia
	Hortência
	Iris
	Jasmim
	José Batista da Silva
	Mato Grosso
	Narcisos
	Palmas
	Papoulas
	Petúneas
	Platina
	Rubis
	Safira
	Tulipas
	Umbrelas
	Violeta
Jardim Bom Pastor	Recife
	Bom Jesus
	Guarapuava
	Iguaçu
	Miguel Fillus
	Said Jorge
	Santa Felicidade
	Santa Maria do Iguaçu
	Siqueira Campos
Jardim Cecília	Amazonas
	Espírito Santo
	Goiás
	Maranhão
	Mato Grosso
	Minas Gerais
	Paraíba
	Pernambuco
	Piauí
	Rio Grande do Sul
	Rua Alagoas
	Úrsula Ercole Cumim
	Ver. José Jarek
Jardim Pioneiro	Colibri
	Dom Pedro I
	Duque de Caxias
	Estácio de Sá
	Frei Damião
	Governador Moisés Lupion
	Jucelino Kubitscheck de Oliveira
	Juraci Magalhães
Jardim Veneza	Travessia Ribas
	Marginal - Rodovia do Cerne



Bairro/ Localidade	Rua
	Paranavaí
	Duque de Caxias
	Marginal BR. PR-190
	Olavo Bilac
	Rua 2
	Senador Teotônio Vilela
Jardim Viviane	Benedito dos Santos Toledo
	Faustino Kudlawec
	Francisco Valenga
	Frederico Kasorek
	Hemitério Torres
	João Napela
	José Militão de Lima
	Leonardo Fillus
Lagoa da Pedra	Ver. Napela
	Cinco de Abril
	Antônio de Paula
	Brasília de Assis
	Brasilina de Lima
	Francisco de P. de Assis
	Palmira de Paula
	Portela
	São Lourenço
	Silvestre Jarek
	Teixeira Lima
Morro da Formiga	Travessa Soares
	Expedicionário André L. Aleis
Novo Horizonte	Antônio Bosa
	Eliza Manfron Rosa
	Moisés Colodel
	Terezinha Bosa
	Francisco Basso
	Irmã Maria Eliza Bosa
	Nazareno
	Rodovia Eng. Angelo Lopes
Passaúna	Luiz Gualdezi
	Luiz Francisco Pase
	Professora Iolanda Romeu
São Roque	Angelo Costa
	João Batista Durigan
	Lia Garbaccio
	Nossa Senhora Conceição
	Santa Barbara
	Santo Antônio
	São Sebastião
	Travessa Benjamim Basso
PR 090	Rua Marginal
Estrada do Cerne	Rua Marginal



i. Metodologia de obtenção de dados

A coleta de dados para a realização do PDAU do Município de Campo Magro foi realizada de Agosto e Setembro de 2021 com a circulação em ruas, vias e praças do município, executada com a participação de duas equipes compostas por dois membros cada, sendo que um destes era responsável pela anotação e coleta do ponto de GPS e o outro mensuração das variáveis e identificação das espécies.

No início ambas as equipes circularam juntas para treinamento da técnica de coleta de dados, tornando-a padronizada. A localização dos Bairros e Ruas se deu pelo uso de mapa em escala 1:7000 fornecido pelo setor de planejamento urbano e acompanhamento por aplicativos de GPS.

No levantamento, cada equipe possuía fichas de campo, trenas e fitas métricas e um GPS (modelo usado: *GPS Portátil Garmin - Etrex Vista HCX*), cujo erro médio de medição é de 05 metros. As informações de cada indivíduo de interesse para o PDAU foram obtidas *in loco*, com anotação do ponto de GPS, Circunferência a Altura do Peito (indivíduos com altura superior a 130 cm) ou a altura do colo (< 130 cm) foram obtidos com uso de fita métrica. Indivíduos entouceirados foram designados como “touceiras”. A altura total foi mensurada com o uso de Hipsômetro Laser marca *Range PF3-800* ou fita métrica, para indivíduos com altura < 130 cm. A identificação da espécie era realizada no local pelo profissional responsável ou *a posteriori*, com o uso de fotografias e material botânico coletado.

Os dados anotados em planilha relacionados às características dos indivíduos vegetais e das ruas foram os seguintes:

I. Características do meio físico

- a) Nome do Bairro/Localidade;
- b) Nome da Rua;
- c) Largura das calçadas (quando padrão) ou média (quando tamanho variável, aferindo-se a largura das calçadas no início, meio e fim do quarteirão);
- d) Inclinação da rua (plana, aclave, declive);
- e) Posição de redes de eletricidade e serviços (lado direito, lado esquerdo, centro ou ambos os lados);
- f) Distância dos postes em relação às esquinas;
- g) Intensidade do tráfego de veículos;



- h) Características gerais da via (presença/tipo de pavimentação, presença e padronização de calçadas, etc.).

II. Características das árvores

- a) Número da árvore e coordenadas geográficas (GPS);
- b) Classificação taxonômica (Nome popular, Nome Científico e Família Botânica);
- c) Forma de vida (Árvore, Arbusto, Palmeira, Dracenoide, Folhagem, Suculenta e Arbustos não-lenhosos), conforme Flora do Brasil (2020) e Gonçalves e Lorenzi (2007);
- d) Origem (Nativa ou Exótica do Brasil);
- e) Circunferência a altura do Peito (> 130 cm) e Circunferência a altura do colo (CAC), quando < 130 cm, convertidas posteriormente em diâmetro (cm);
- f) Altura total (m);
- g) Porte: P - pequeno (até 5 m), M - médio (5 - 10 m), G - grande (maior que 10 m);
- h) Persistência da Copa: P - Perene, SC - Semicaducifólia, C – Caducifólia;
- i) Crescimento: R - Rápido, M - Moderado, L – Lento;
- j) Adequação do uso da espécie à arborização urbana e risco invasão, conforme Portaria 059 de 2015 do IAP – Instituto Ambiental do Paraná.

III. Necessidade de Manejo e condições fitossanitárias

- a) Projeção da copa: Dentro do recuo, sobre a calçada, sobre a rua e problemas com fiação (necessidade de poda);
- b) Condições da raiz e sustentação da planta: Prejuízo as vias e estrangulamento da raiz, próximas a muros ou em declives muito acentuados, apresentando risco de queda e acidentes;
- c) Condições fitossanitárias: presença de erva-de-passarinho, fungos, poda drástica, brotação;
- d) Necessidade de remoção.

b. Características da Arborização Urbana do Município

Foram contabilizados 2.675 indivíduos, compreendidos em 138 espécies, 110 Gêneros e 49 Famílias Botânicas e destes, 12 espécies foram identificadas apenas a



nível de Gênero. O Manual Técnico para Elaboração do Plano Municipal de Arborização Urbana do Paraná (2018) indica que para uma arborização urbana adequada existam no mínimo de 10 a 20 espécies, sendo que o número encontrado é muito superior, favorecido também pela heterogeneidade ambiental do local e proximidade com áreas rurais e fragmentos florestais.

A Tabela 4 mostra todas as espécies encontradas no levantamento, bem como sua origem, porte, crescimento, diâmetro e alturas médios e problemas relacionado a estruturas vegetais que possam causar acidentes, bem como problemas com invasão biológica.



Tabela 4: Relação e características das espécies identificadas no Diagnóstico de Arborização Urbana de Campo Magro -PR, 2021.

Nome comum	Nome científico	Nº ind.	Família	Forma de vida	Origem	Porte	Persistência da copa	Inadequada?	Exótica Invasora?	Crescimento	DAP (cm)	Ht (m)
Acacia-mimosa	<i>Acacia podalyriifolia</i> A. Cunn. ex G. Don	2	Fabaceae	ARV	E	M	P	Exótica invasora proibida pela Portaria IAP nº 059/2015.	II	R	< 5 cm ± 0,0	1,4 ± 0,6
Acer-negundo	<i>Acer negundo</i> L.	1	Sapindaceae	ARV	E	M	C			M	21 ± 0,0	3 ± 0,0
Canela-branca	<i>Aiouea sellowiana</i> (Nees & Mart.) R. Rohde.	2	Lauraceae	ARV	N	G	P			M	< 5 cm ± 3,2	1,5 ± 1,5
Angico-branco	<i>Albizia niopoides</i> (Spruce ex Benth.) Burkart	1	Fabaceae	ARV	N	G	C			R	46,8 ± 0,0	4 ± 0,0
Vacum	<i>Allophylus edulis</i> (A.St.-Hil., Cambess. & A. Juss.) Radlk.	5	Sapindaceae	ARV	N	P/M	SC			L	< 5 cm ± 6,4	1 ± 1,1
Angico-branco	<i>Anadenanthera colubrina</i> var. <i>cebil</i> (Griseb.) Altschul	1	Fabaceae	ARV	N	G	C			R	29,3 ± 0,0	6 ± 0,0
Areticum	<i>Annona sylvatica</i> A.St.-Hil.	1	Annonaceae	ARV	N	G	P			R	8,9 ± 0,0	2,5 ± 0,0
Araucária	<i>Araucaria angustifolia</i> (Bertol.) Kuntze	69	Araucariaceae	ARV	N	G	P	Atinge grandes dimensões em altura, diâmetro de tronco e copa; desrama natural e susceptibilidade ao ataque de cupins.		M	33,7 ± 25,7	9,4 ± 6,5
Timbó	<i>Ateleia glazioviana</i> Baill.	1	Fabaceae	ARV	N	M	C			R	15 ± 0,0	3 ± 0,0
Pau-marfim	<i>Balfourodendron riedelianum</i> (Engl.) Engl	1	Rutaceae	ARV	N	G	SC			L	20,7 ± 0,0	4,5 ± 0,0
Pata-de-vaca	<i>Bauhinia variegata</i> L.	9	Fabaceae	ARV	E	P	P			R	8,6 ± 10,3	2,8 ± 1
Primavera	<i>Bougainvillea glabra</i> Choisy	15	Nyctaginaceae	ARV	N	M	P			R	10,8 ± 4,8	1,9 ± 0,4
Brugmansia	<i>Brugmansia suaveolens</i> (Humb. & Bonpl. ex Willd.) Sweet	1	Solanaceae	ARB	E	P	P	Partes tóxicas		R	14 ± 0,0	3 ± 0,0
Manacá-de-cheiro	<i>Brunfelsia uniflora</i> (Pohl) D. Don	3	Solanaceae	ARB	N	P	P			R	6,3 ± 3,4	2,2 ± 0,7
Butiá	<i>Butia eriospatha</i> (Mart. ex Drude) Becc.	29	Arecaceae	PAL	N	P	P			L	29,3 ± 15,4	3,1 ± 1,7
Buxinho	<i>Buxus sempervirens</i> L.	96	Buxaceae	ARB	N	P	P			M	15,6 ± 9,6	1 ± 0,0,6
Canjarana	<i>Cabralea canjerana</i> (Vell.) Mart.	1	Meliaceae	ARV	N	G	P			M	28 ± 0,0	8,5 ±



Nome comum	Nome científico	Nº ind.	Família	Forma de vida	Origem	Porte	Persistência da copa	Inadequada?	Exótica Invasora?	Crescimento	DAP (cm)	Ht (m)
												0,0
Caleandra rosa	<i>Calliandra brevipes</i> Benth	3	Fabaceae	ARV	N	P	P			M	5,7 ± 3,1	2 ± 0,4
Caliandra	<i>Calliandra tweedii</i> Benth.	6	Fabaceae	ARB	N	P	P			M	11,7 ± 10,1	3 ± 1,8
Lanterna-japonesa	<i>Callianthe striata</i> (Dicks. ex Lindl.) Donnel	3	Malvaceae	ARB	N	P	P			R	Touceira	2,2 ± 0,7
Camélia	<i>Camellia japonica</i> L.	2	Theaceae	ARV	E	P	P			M	< 5 cm ± 0,0	1,8 ± 0,0
Guabiroba	<i>Campomanesia xanthocarpa</i> Mart. ex O. Berg	10	Myrtaceae	ARV	N	M	C			M	21,6 ± 14,7	4,8 ± 1,9
Cafezeiro-do-mato	<i>Casearia sylvestris</i> Sw.	5	Salicaceae	ARV	N	P	P			R	13,2 ± 7,8	4,3 ± 1,9
Falso-barbatimão	<i>Cassia leptophylla</i> Vogel	10	Fabaceae	ARV	N	M	SC			R	17,8 ± 10,7	4,2 ± 2,6
Castanha-portuguesa	<i>Castanea sativa</i> Mill.	10	Fagaceae	ARV	E	G	C			M	30,6 ± 2,8	6 ± 0,8
Cedro-rosa	<i>Cedrela fissilis</i> Vell.	7	Meliaceae	ARV	N	G	C			M	17,3 ± 15,1	3,9 ± 3,4
Paineira	<i>Ceiba speciosa</i> (A. St.-Hil.) Ravenna	6	Malvaceae	ARV	N	G	C	Atinge grandes dimensões em altura, diâmetro de tronco e copa; madeira de baixa densidade e ramos frágeis; presença de acúleos.		M	32,1 ± 33,5	3,9 ± 3,9
Cacto	<i>Cereus</i> sp.	17	Cactaceae	SUC	N	P	-			L	11,6 ± 3,1	3 ± 0,3
Cipreste	<i>Chamaecyparis pisifera</i> (Siebold & Zucc.) Endl.	1	Cupressaceae	ARV	E	G	P			M	12 ± 5,6	2,2 ± 0,4
Cipreste	<i>Chamaecyparis pisifera</i> (Siebold & Zucc.) Endl. 'Plumosa'	26	Cupressaceae	ARV	E	G	P			M	27,7 ± 0,0	3 ± 0,0
Pimenteira	<i>Cinnamodendron dinisii</i> Schwanke	5	Canellaceae	ARV	N	G	P			M	20 ± 13,2	4,2 ± 2
Canela-de-pau	<i>Cinnamomum verum</i> J.Presl	11	Lauraceae	ARB	E	M	P			M	6,3 ± 2,5	2,1 ± 0,9
Laranjeira	<i>Citrus × sinensis</i> (L.) Osbeck	45	Rutaceae	ARV	E	M	P			M	15,6 ± 8,8	2,7 ± 1,5
Limoeiro	<i>Citrus limon</i> (L.) Osbeck	3	Rutaceae	ARV	E	P	P	Invasora	II	M	9,8 ± 6,8	2,1 ± 1,2
Cítrico	<i>Citrus</i> sp.	4	Rutaceae	ARV	E	P	P			M	10,9 ±	3 ±



Nome comum	Nome científico	Nº ind.	Família	Forma de vida	Origem	Porte	Persistência da copa	Inadequada?	Exótica Invasora?	Crescimento	DAP (cm)	Ht (m)
											1,6	0,0
Mexirica	<i>Citrus reticulata</i> Blanco	5	Rutaceae	ARV	E	P	P			M	12,3 ± 4,6	3 ± 0,7
Cafezeiro	<i>Coffea</i> sp.	2	Rubiaceae	ARV	E	P	P			M	5,4 ± 0,6	3,7 ± 3
Jasmim	<i>Cordia concolor</i> (Cham.) Kuntze	11	Rubiaceae	ARB	N	P	P			M	< 5 cm ± 2,9	1,5 ± 0,0
Uvarana	<i>Cordyline spectabilis</i> Kunth & C.D. Bouché	3	Asparagaceae	DRA	N	P	P			L	14,8 ± 8,4	3 ± 1,5
Cotoneaster	<i>Cotoneaster franchetii</i> Bois	2	Rosaceae	ARV	E	P	P	Exótica invasora proibida pela Portaria IAP nº 059/2015.	I	R	7,3 ± 0,0	1,9 ± 1,5
Criptomeria	<i>Cryptomeria japonica</i> (L. F.) Don.	9	Cupressaceae	ARV	E	G	P			L	10,5 ± 0,9	3 ± 0,0
Cuvatã	<i>Cupania vernalis</i> Cambess.	2	Sapindaceae	ARV	N	G	P			M	23,1 ± 22,6	6,4 ± 3,7
Cedro	<i>Cupressus lusitanica</i> L.	88	Cupressaceae	ARV	E	G	P			L	5,1 ± 0,0	3 ± 0,2
Cedro-do-mediterrâneo	<i>Cupressus sempervirens</i> L.	45	Cupressaceae	ARV	E	G	P			M	14 ± 9,3	3,4 ± 2,3
Cica	<i>Cycas revoluta</i> Thunb.	21	Cycadaceae	ARB	E	P	P			L	21,3 ± 7,4	1 ± 1,4
Xaxim	<i>Dicksonia sellowiana</i> Hook.	1	Dicksoniaceae	ARB	N	P	P			L	19,4 ± 7,4	1,7 ± 0,6
Cataia	<i>Drimys brasiliensis</i> Miers	46	Winteraceae	ARV	N	M	SC			M	7,3 ± 0,0	6 ± 0,0
Nespereira	<i>Eriobotrya japonica</i> (Thunb.) Lindl.	11	Rosaceae	ARV	E	M	P	Exótica invasora proibida pela Portaria IAP nº 059/2015.	II	R	8,9 ± 6,3	2,9 ± 2
Cerejeira-nativa	<i>Eugenia involucrata</i> DC.	4	Myrtaceae	ARV	N	M	P			L	6,8 ± 6,2	2,1 ± 1,1
Uvaia	<i>Eugenia pyriformis</i> Cambess.	60	Myrtaceae	ARV	N	G	P			M	12,9 ± 8,3	2,8 ± 1,7
Pitanga	<i>Eugenia uniflora</i> L.	4	Myrtaceae	ARV	N	M	SC			L	10,8 ± 9,4	2,8 ± 2
Evônimo	<i>Euonymus</i> sp.	2	Celastraceae	ARB	E	P	P			R	< 5 cm ± 0,0	0,8 ± 0,0
Leiteiro-vermelho	<i>Euphorbia cotinifolia</i> L.	11	Euphorbiaceae	ARB	E	P	P	Não recomendada (Princípios tóxicos) - Portaria IAP Nº 059/2015		R	Touceira	1,2 ± 0,6



Nome comum	Nome científico	Nº ind.	Família	Forma de vida	Origem	Porte	Persistência da copa	Inadequada?	Exótica Invasora?	Crescimento	DAP (cm)	Ht (m)
Coroa-de-cristo	<i>Euphorbia splendens</i> Bojer ex Hook.	1	Euphorbiaceae	ARB	E	P	P	Tóxica/Espinhos		R	Touceira	1,3 ± 0,3
Bambu-de-forração	<i>Fargesia adpressa</i> T.P. Yi	1	Poaceae	ANL	E	P	P			R	Touceira	4 ± 0,0
Figueira-de-jardim	<i>Ficus auriculata</i> Lour.	3	Moraceae	ARV	E	P	C	Sistema radicular agressivo e vigoroso; apresenta raízes adventícias; atinge grandes dimensões em altura, diâmetro de tronco e copa.		M	< 5 cm ± 0,0	1,5 ± 0,0
Grevilha	<i>Grevillea robusta</i> A. Cunn. Ex R. Br.)	46	Proteaceae	ARV	E	G	C	Invasora	II	M	27,2 ± 6,6	5,5 ± 2,1
Ipê-amarelo	<i>Handroanthus albus</i> (Cham.) Mattos	4	Bignoniaceae	ARV	N	G	C			L	20,2 ± 13,4	5 ± 2,8
Ipê-cascudo	<i>Handroanthus chrysotrichus</i> (Mart. ex A. DC.) Mattos	4	Bignoniaceae	ARV	N	M	C			L	15,4 ± 15,2	3,8 ± 1,5
Ipê-rosa	<i>Handroanthus heptaphyllus</i> (Vell.) Mattos	10	Bignoniaceae	ARV	N	G	C			L	12,5 ± 4,6	3,9 ± 0,8
Hibisco	<i>Hibiscus rosa-sinensis</i> L.	60	Malvaceae	ARB	E	P	P			R	7,5 ± 4,9	1,9 ± 0,7
Rosa-louca	<i>Hibiscus mutabilis</i> L.	3	Malvaceae	ARB	E	P	P			R	15,2 ± 1,2	1,8 ± 0,8
Uva-do-japão	<i>Hovenia dulcis</i> Thunb.	1	Rhamnaceae	ARV	E	G	C	Exótica invasora proibida pela Portaria IAP nº 059/2015.	I	R	24,7 ± 20,9	7,9 ± 3,7
Erva-mate	<i>Ilex paraguariensis</i> A. St.- Hil.	1	Aquifoliaceae	ARV	N	M	P			L	15 ± 0,0	3,8 ± 0,0
Ingá	<i>Inga marginata</i> Willd.	6	Fabaceae	ARV	N	G	SC			R	24,8 ± 0,0	3,5 ± 0,0
Ingá	<i>Inga</i> sp.	15	Fabaceae	ARV	N	G	SC			R	13,3 ± 9,9	2,1 ± 0,6
Jacaranda-mimoso	<i>Jacaranda mimosifolia</i> D. Don	12	Bignoniaceae	ARV	N	G	C			M	23,5 ± 15,6	5,3 ± 1,9
Jasmim-amarelo	<i>Jasminum mesnyi</i> Hance	7	Oleaceae	ARB	E	P	P			R	5,1 ± 0,0	1,5 ± 0,5
Flor-de-coral	<i>Jatropha multifida</i> L.	93	Euphorbiaceae	ARB	E	P	P	Tóxica		R	5,9 ± 1,2	2,4 ± 0,3
Dedaleiro	<i>Lafoensia pacari</i> A. St.-Hil.	68	Lythraceae	ARV	N	M	SC			M	11 ± 8,5	4,8 ± 3
Extremosa	<i>Lagerstroemia indica</i> (L.) Pers.	1	Lythraceae	ARV	E	P	C			L	9,8 ± 5,2	2,4 ±



Nome comum	Nome científico	Nº ind.	Família	Forma de vida	Origem	Porte	Persistência da copa	Inadequada?	Exótica Invasora?	Crescimento	DAP (cm)	Ht (m)
												0,7
Arbusto	<i>Leptospermum</i> sp.	393	Myrtaceae	ARB	E	P	P			R	Touceira ± 0,0	3,5 ± 0,0
Alfeneiro	<i>Ligustrum lucidum</i> W.T. Aiton	27	Oleaceae	ARV	E	G	P	Exótica invasora proibida pela Portaria IAP nº 059/2015; princípios tóxicos	I	R	16,4 ± 12,4	4,1 ± 2,5
Açoita	<i>Luehea divaricata</i> Mart.	4	Malvaceae	ARV	N	G	C			L	17 ± 12,3	4,3 ± 2,6
Caviúna	<i>Machaerium scleroxylon</i> Tul.	7	Fabaceae	ARV	N	G	SC			M	11,5 ± 5,2	3,4 ± 0,5
Farinha-seca	<i>Machaerium stipitatum</i> (DC.) Vogel	5	Fabaceae	ARV	N	M	SC			R	18 ± 11	4,6 ± 2
Acerola	<i>Malpighia emarginata</i> D.C.	14	Malpighiaceae	ARV	E	P	C			M	< 5 cm ± 2,4	1,4 ± 0,0,5
Miguel-pintado	<i>Matayba elaeagnoides</i> Radlk.	24	Sapindaceae	ARV	N	G	P			M	23,4 ± 12,8	7,2 ± 3,9
Cinamomo	<i>Melia azedarach</i> L.	1	Meliaceae	ARV	E	G	C	Exótica invasora conforme Portaria IAP nº 59/20151; princípios tóxicos na folha, casca, flor e frutos.	I	R	27,7 ± 14,7	5 ± 2,6
Pixirica	<i>Miconia cinerascens</i> Miq.	2	Melastomataceae	ARB	N	M	P			R	13,4 ± 0,0	7 ± 0,0
Bracatinga	<i>Mimosa scabrella</i> Benth.	3	Fabaceae	ARV	N	G	P			R	10,5 ± 3,2	4,5 ± 0,0
Espinheira-santa	<i>Monteverdia ilicifolia</i> (Mart. ex Reissek) Biral	3	Celastraceae	ARB	N	P	P			L	6,1 ± 5,8	1,7 ± 0,2
Cambará	<i>Moquiniastrium polymorphum</i> (Less.) G. Sancho.	25	Asteraceae	ARV	N	G	SC			R	27,9 ± 4,5	8,5 ± 1,8
Amorinha	<i>Morus nigra</i> L.	65	Moraceae	ARV	E	M	C	Exótica invasora proibida pela Portaria IAP nº 059/2015.	II	R	10,1 ± 8,3	2,9 ± 1,3
Guamirim	<i>Myrcia guianensis</i> (Aubl.) DC.	2	Myrtaceae	ARV	N	M	P			M	20,7 ± 1,4	6,4 ± 5,1
Guamirim-chorão	<i>Myrcia splendens</i> (Sw.) DC.	1	Myrtaceae	ARV	N	M	SC			M	17,5 ± 0,0	13 ± 0,0
Guamirim-cascudo	<i>Myrcia retorta</i> Cambess.	1	Myrtaceae	ARV	N	G	SC			M	15,6 ± 0,0	6 ± 0,0,0
Capororoquinha	<i>Myrsine coriacea</i> (Sw.) R.Br. ex Roem. &	1	Primulaceae	ARV	N	G	P			R	28,6 ±	3,8 ±



Nome comum	Nome científico	Nº ind.	Família	Forma de vida	Origem	Porte	Persistência da copa	Inadequada?	Exótica Invasora?	Crescimento	DAP (cm)	Ht (m)
	Schult.										0,0	0,0
Canela	<i>Nectandra</i> sp.	6	Lauraceae	ARV	N	G	SC			M	< 5 cm ± 1,9	0,8 ± 0,2
Espirradeira	<i>Nerium oleander</i> L.	5	Apocynaceae	ARV	E	P	P	Todas as partes da planta apresentam princípios tóxicos		R	13,7 ± 0,6	2,9 ± 0,4
Canela	<i>Ocotea</i> sp.	1	Lauraceae	ARV	N	G	SC			M	30 ± 0,0	8,5 ± 0,0
Canela-guiacá	<i>Ocotea puberula</i> (Rich.) Nees	10	Lauraceae	ARV	N	G	SC			R	23,6 ± 11,9	5,1 ± 2
Canelinha	<i>Ocotea pulchella</i> (Nees & Mart.) Mez	3	Lauraceae	ARV	N	G	SC			M	23,8 ± 8,2	5,5 ± 1,3
Cacto	<i>Opuntia</i> sp.	15	Cactaceae	SUC	N	P	-	-	-	-	10,7 ± 7,4	1,3 ± 0,6
Angico	<i>Parapiptadenia rigida</i> (Benth.) Brenan	36	Fabaceae	ARV	N	G	C			L	8 ± 10,3	3,3 ± 2,8
Abacateiro	<i>Persea americana</i> Mill.	26	Lauraceae	ARV	E	G	C	Sistema radicular superficial; atinge grandes dimensões em altura, diâmetro de tronco e copa; produz frutos grandes que se desprendem com facilidade		M	12,7 ± 8,7	4 ± 2,4
Palmeira-fênix	<i>Phoenix roebelenii</i> O'Brien	66	Arecaceae	PAL	E	P	P	Presença de espinhos		M	14,1 ± 11,3	2,2 ± 1,9
Pinus	<i>Pinus</i> sp.	9	Pinaceae	ARV	E	G	P	Exótica invasora proibida pela Portaria IAP nº 059/2015; atinge grandes dimensões em altura, diâmetro de tronco e copa, susceptível ao ataque de cupins.	II	R	38,6 ± 18,2	9,4 ± 3
Pinus	<i>Pinus taeda</i> L.	1	Pinaceae	ARV	E	G	P	Exótica invasora proibida pela Portaria IAP nº 059/2015; atinge grandes dimensões em altura, diâmetro de tronco e copa, susceptível ao ataque de cupins.	II	R	89,1 ± 0,0	17 ± 0,0



Nome comum	Nome científico	Nº ind.	Família	Forma de vida	Origem	Porte	Persistência da copa	Inadequada?	Exótica Invasora?	Crescimento	DAP (cm)	Ht (m)
Quaresmeira	<i>Pleroma granulosum</i> (Desr.) D. Don	11	Melastomataceae	ARV	N	P/M	P			R	9,7 ± 6,9	2,2 ± 1
Manacá	<i>Pleroma mutabile</i> (Vell.) Triana	4	Melastomataceae	ARV	N	P	P			R	7,3 ± 8,6	3 ± 2,2
Podocarpus	<i>Podocarpus lambertii</i> Klotzsch ex Endl. LC	27	Podocarpaceae	ARV	N	G	P			M	25,9 ± 20,6	7,4 ± 5,8
Pinheiro-de-buda	<i>Podocarpus macrophyllus</i> (Thunb.) Sweet	1	Podocarpaceae	ARB	E	P	P			R	< 5 cm ± 0,0	3,5 ± 0,0
Ameixeira	<i>Prunus × domestica</i> L.	1	Rosaceae	ARV	E	M	C			M	13,4 ± 0,0	2,8 ± 0,0
Pessegueiro-brabo	<i>Prunus myrtifolia</i> (L.) Urb.	4	Rosaceae	ARV	N	G	SC			M	29 ± 14,1	12,6 ± 6,1
Pessegueiro	<i>Prunus persica</i> (L.) Batsch	5	Rosaceae	ARV	E	P	C			M	17,6 ± 10	3,2 ± 0,9
Prunus1	<i>Prunus</i> sp1.	3	Rosaceae	ARV	E	G	C			M	7,2 ± 3	2,7 ± 0,8
Prunus2	<i>Prunus</i> sp2.	1	Rosaceae	ARV	E	G	C			M	9,5 ± 0,0	8 ± 0,0
Cerejeira-do-japão	<i>Prunus serrulata</i> Lindl.	13	Rosaceae	ARV	E	P	C			M	8,4 ± 9,2	1,9 ± 1,3
Goiabeira	<i>Psidium guajava</i> L.	7	Myrtaceae	ARV	E	P/M	P	Exótica invasora proibida pela Portaria IAP nº 059/2015.	II	M	7,6 ± 6,5	3,2 ± 0,0,7
Araçá	<i>Psidium cattleianum</i> Sabine	77	Myrtaceae	ARV	N	M	P			M	< 5 cm ± 5	1,8 ± 1,3
Romã	<i>Punica granatum</i> L.	1	Punicaceae	ARV	E	P	P			M	< 5 cm ± 0,0	1,8 ± 0,0
Palmeira-fênix	<i>Raphis</i> sp.	1	Arecaceae	PAL	E	P	P			R	11,1 ± 0,0	0,7 ± 0,0
Azalea	<i>Rhododendron simsii</i> Planch.	21	Ericaceae	ARB	E	P	P			M	6,4 ± 0,0	2 ± 0,0,7
Chorão	<i>Salix</i> sp.	1	Salicaceae	ARV	E	M	P			M	17,5 ± 0,0	10 ± 0,0
Leiteiro	<i>Sapium glandulosum</i> (L.) Morong	5	Euphorbiaceae	ARV	N	G	C			M	18,1 ± 7,5	10,1 ± 8,3
Mandiocão	<i>Schefflera morototoni</i> (Aubl.) Maguire, Steyer. & Frodin	1	Araliaceae	ARV	N	G	C			R	25,5 ± 0,0	4 ± 0,0
Aroeira-salsa	<i>Schinus molle</i> L.	12	Anacardiaceae	ARV	N	P/M	P	Não recomendada (Princípios tóxicos) - Portaria IAP Nº 059/2015		R	14 ± 5,3	3,1 ± 0,6
Aroeira-	<i>Schinus terebinthifolia</i> Raddi	106	Anacardiaceae	ARV	N	M	P	Não recomendada		R	11,5 ±	3,5 ±



Nome comum	Nome científico	Nº ind.	Família	Forma de vida	Origem	Porte	Persistência da copa	Inadequada?	Exótica Invasora?	Crescimento	DAP (cm)	Ht (m)
vermelha								(Princípios tóxicos) - Portaria IAP Nº 059/2015			10,2	2,1
Branquilho	<i>Sebastiania commersoniana</i> (Baill.) L.B. Sm. & Downs	6	Euphorbiaceae	ARV	N	M	C			M	15,6 ± 11,3	4,6 ± 1,3
Fedegoso	<i>Senna macranthera</i> (DC. ex Collad.) H.S.Irwin & Barneby	1	Fabaceae	ARV	N	M	SC			R	25,5 ± 0,0	8 ± 0,0
Canafistula	<i>Senna multijuga</i> (Rich.) H.S. Irwin & Barneby	4	Fabaceae	ARV	N	P	C			R	30,6 ± 14,7	9 ± 3,1
Fedegoso	<i>Senna neglecta</i> (Vogel) H.S. Irwin & Barneby	4	Fabaceae	ARV	N	P	SC			R	6,6 ± 3,1	2,4 ± 0,5
Grinalda-de-noiva	<i>Spiraea cantoniensis</i> Lour.	4	Rosaceae	ARB	E	P	P			R	< 5 cm ± 0,0,2	1,7 ± 0,6
Canela-raposa	<i>Styrax leprosus</i> Hook. & Arn	1	Styracaceae	ARV	N	G	SC			M	61,1 ± 0,0	5 ± 0,0
Jerivá	<i>Syagrus romanzoffiana</i> (Cham.) Glassman	371	Arecaceae	PAL	N	G	P			M	15,5 ± 13,2	3,7 ± 2,6
Vassoura	<i>Symphopappus compressus</i> (Gardner) B.L.Rob.	3	Asteraceae	ARB	N	P	P			R	5,4 ± 1,4	2,8 ± 0,6
Banana-de-macado	<i>Thaumatococcus bipinnatifidum</i> (Schott ex Endl.) Sakur., Calazans & Mayo	2	Araceae	FOL	N	P	P			R	12,4 ± 2,3	3,1 ± 2,1
Tipuana	<i>Tipuana tipu</i> (Benth.) Kuntze	15	Fabaceae	ARV	E	G	C			R	19,6 ± 18,1	4 ± 2,2
Catigua	<i>Trichilia casarettoi</i> C.DC.	1	Meliaceae	ARV	N	M	SC			M	38,2 ± 0,0	19,2 ± 0,0
Buriti	<i>Trithrinax</i> sp.	12	Arecaceae	PAL	N	M	P	Espinhos		R	21,1 ± 9,9	2,5 ± 1,7
Esporão-de-galo	<i>Vassobia breviflora</i> (Sendtn.) Hunz.	1	Solanaceae	ARB	N	P	SC			R	26,6 ± 0,0	8 ± 0,0
Tungue	<i>Vernicia fordii</i> (Hemsl.) Airy Shaw	1	Euphorbiaceae	ARV	E	P	P			M	16,2 ± 0,0	1,8 ± 0,0
Vassourão-preto	<i>Vernonanthura discolor</i> (Spreng.) H.Rob.	1	Asteraceae	ARV	N	G	SC			R	10,5 ± 0,0	3,0 ± 0,0
Tarumã	<i>Vitex megapotamica</i> (Spreng.) Moldenke	1	Lamiaceae	ARV	N	M	C			M	14,3 ± 0,0	2,5 ± 0,0
Taioba	<i>Xanthosoma</i> sp.	1	Araceae	FOL	E	P	P			R	28,6 ± 0,0	3,0 ± 0,0
Yucca-elefante	<i>Yucca guatemalensis</i> Baker	61	Asparagaceae	DRA	E	P	P			M	15,8 ± 11,1	2,8 ± 1,4
Mamica	<i>Zanthoxylum rhoifolium</i> Lam.	1	Rutaceae	ARV	N	G	SC	Presença de acúleos		R	10,8 ± 0,0	6,0 ± 0,0



Onde: **Nº ind:** Número de indivíduos da espécie encontrados. **Forma de vida:** ARV - Árvore, ARB: Arbusto, PAL - Palmeira; DRA - Dracenoide; FOL - Folhagem, ANL - Arbusto não-lenhoso; SUC - Suculentas. **Porte:** P - pequeno (até 5 m), M - médio (5 - 10 m), G - grande (maior que 10 m); **Origem:** N – Nativa, E – Exótica. **Persistência da Copa:** P - Perene, SC - Semicaducifólia, C - Caducifólia; **Exótica invasora:** I – Espécies que têm proibido seu transporte, criação, soltura ou translocação, cultivo, propagação (por qualquer forma de reprodução), comércio, doação ou aquisição intencional sob qualquer forma. II – Espécies que podem ser utilizadas em condições controladas, sujeitas à regulamentação específica, conforme Portaria 059 de 2015 do IAP – Instituto Ambiental do Paraná. **Crescimento:** R - Rápido, M - Moderado, L - Lento; **DAP:** Diâmetro a Altura do Peito médio da espécie no levantamento e desvio padrão; **Ht:** Altura média da espécie no levantamento e seu desvio padrão.



Com relação às formas de vida vegetal (Figura 17), 75% das espécies encontradas são representadas pela forma de vida “Árvore”, ou seja, vegetais com tronco lenhoso não ramificado com pelo menos 2 metros de altura e apresentando copa, tendo como exemplos: *Ligustrum lucidum* (alfeneiro), *Handroanthus albus* (ipê-amarelo) e *Lagerstroemia indica* (Extremosa).

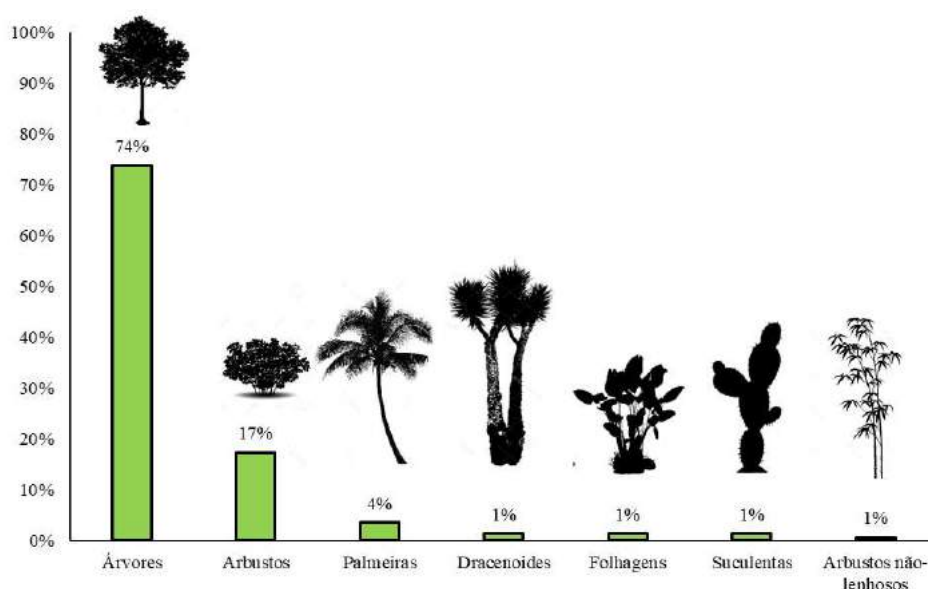


Figura 17: Distribuição percentual das espécies inventariadas para o diagnóstico da arborização urbana no Município de Campo Magro – PR em relação a sua forma de vida vegetal.

Além de árvores, 17% das espécies é classificada como Arbustos: vegetal com presença de tronco lenhoso ramificado desde a base, não formando fuste definido, tendo como representantes a azalea (*Rhododendron simsii*), buxinho (*Buxus sempervirens*) e hibisco (*Hibiscus rosa-sinensis*).

Além das formas de vida lenhosas vegetal mais comuns em cidades, outras formas de vida também foram catalogadas no levantamento, citando-se 4% das espécies representadas por Palmeiras: plantas arborescentes, com caule do tipo estipe e que não desenvolvem lenho e crescimento em diâmetro, sendo representadas pelo jerivá (*Syagrus rommanzofiana*), butiá (*Butia eriospatha*) dentre outros; 1% do tipo Dracenoide: planta com estrutura comosa, com folhagem com aspecto de cabeleira no ápice e estrutura caulinar ereta, representado pela yucca-elefante (*Yucca guatemalensis*) e pela uvarana (*Cordyline spectabilis*); 1% Folhagens: ervas de grande porte, como a taioba (*Xanthosoma* sp) e banana-de-macaco (*Thaumatococcus bipinnatifidum*); 1%

Suculentas: cactos de maior porte, como *Cereus* sp. e *Opuntia* sp., e; 1% de arbustos não-lenhosos, como taquaras e bambu-de-forração (*Fargesia adpressa*) (Figura 18).

As Famílias com maior riqueza de espécies no levantamento foram Fabaceae (Figura 19), com 17 espécies (12,3%), seguida de Myrtaceae com dez (7,2%), Rosaceae com nove (6,5%), Lauraceae com sete (5,1%), Rutaceae e Euphorbiaceae com seis (4,3%), Malvaceae, Cupressaceae e Arecaceae com cinco (3,6%), Sapindaceae, Meliaceae e Bignoniaceae com quatro (2,9%). As demais famílias compreendiam entre duas e uma espécies.

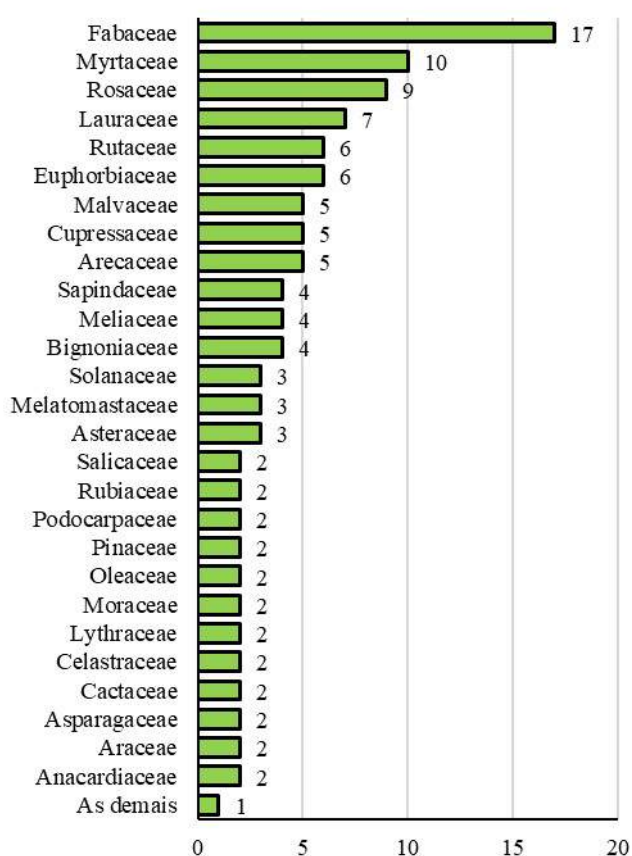


Figura 18: Famílias com maior riqueza de espécies encontradas para o Diagnóstico de Arborização Urbana de Campo Magro -PR, 2021.

Mais da metade das espécies identificadas no inventário possuem folhagem persistente (57,4%) ou seja, são perenes, como por exemplo o alfeneiro, a araucária e a aroeira-vermelha e 42,6% têm característica de perder suas folhas, sendo as semicaducifólia (18,4%) que perdem uma parte de suas folhas em período desfavorável (geralmente no inverno) ou totalmente caducifólias (24,3%), como é o caso do cedro-

rosa (*Cedrela fissilis*), açoita (*Luehea divaricata*), pitangueira (*Eugenia uniflora*), dedaleiro e ipê-amarelo (*Handroanthus albus*).

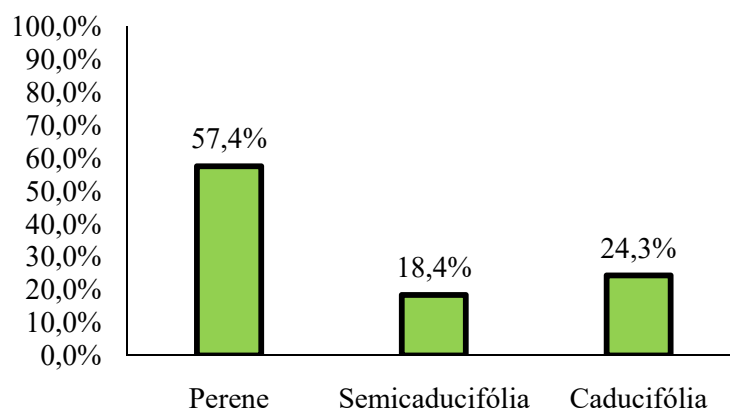


Figura 19: Distribuição percentual das espécies encontradas em relação à persistência da copa catalogadas no Diagnóstico de Arborização Urbana de Campo Magro -PR , 2021.

Com relação ao porte das plantas inventariadas, observa-se igual proporção entre espécies de pequeno porte (altura menos que 5 metros) e de grande porte (maiores que 10 metros) (Figura 20). As plantas de menor porte são representadas principalmente pelas formas de vida de arbusto, arbusto não-lenhoso, dracenoides, folhagens e suculentas, citando-se um exemplo de árvore de pequeno porte caliandra-rosa (*Calliandra brevipes*), que apresentou altura média de $2,0 \pm 0,4$ metros. Enquanto plantas de porte grande são representadas quase que totalmente por árvores, como é o caso do pessegueiro-brabo (*Prunus myrtifolia*), com 12,6 metros.

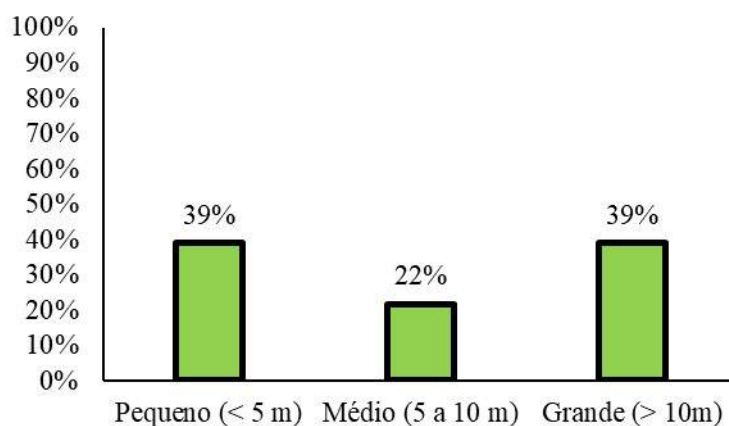


Figura 20: Distribuição percentual das espécies encontradas em relação ao porte em altura, catalogadas no Diagnóstico de Arborização Urbana de Campo Magro -PR , 2021.

Ressalta-se que muitas espécies definidas como grandes apresentam média de altura menor no levantamento, asseverando-se que esta classificação (P, M, G) se refere à altura potencial que esta espécie pode atingir.

A distribuição das classes de diâmetros (Figura 21) dos indivíduos inventariados demonstrou que mais da metade das plantas (66%) possui diâmetro entre 0,1 e 15 cm (aqui, também considerando as plantas descritas por formarem touceiras), 22% com diâmetro entre 15 e 30 cm, 9% de 30 a 45 cm e o restante, entre 45 e 100 cm.

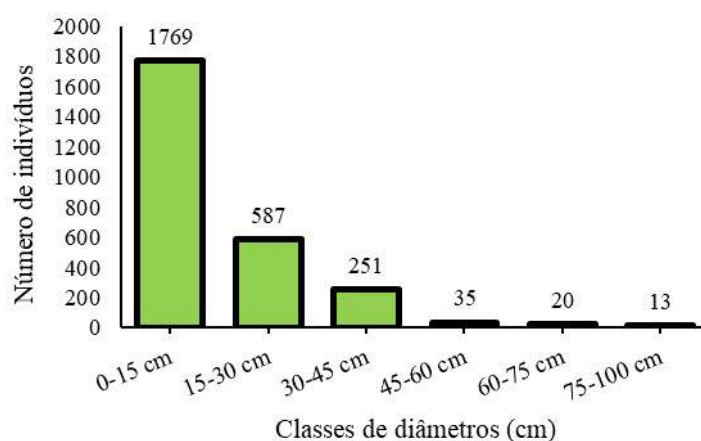


Figura 21: Distribuição da classe de diâmetros dos indivíduos catalogados no Diagnóstico de Arborização Urbana de Campo Magro -PR , 2021.

A maioria das espécies têm característica de crescimento de rápido a moderado (Figura 22), como é o caso de *Morus nigra* (amorinha), alfeneiro e dedaleiro, enquanto as espécies de crescimento lento são menos frequentes, sendo representadas por espécies como pitangueira (*Eugenia uniflora*) e ipê-amarelo (*Handroanthus albus*).

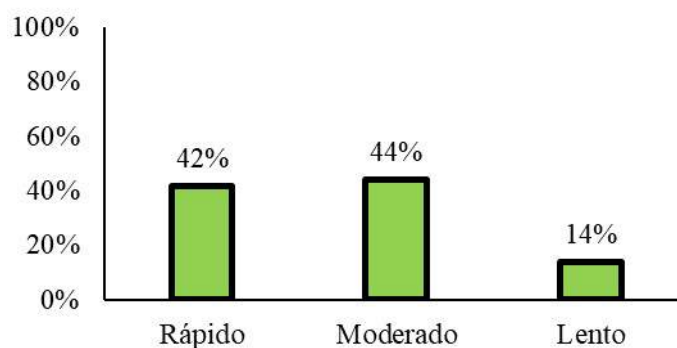


Figura 22: Distribuição percentual das espécies encontradas em relação ao crescimento, catalogadas no Diagnóstico de Arborização Urbana de Campo Magro -PR , 2021

Com relação à origem de ocorrência natural das espécies identificadas, a maior porcentagem das espécies (58%) é considerada nativa do Brasil, (Figura 23) e as demais 42%, exóticas, sendo muitas destas hoje consideradas até mesmo cultivadas e bem adaptadas ao Brasil, segundo o Flora do Brasil 2020 (2021).

Espécies nativas são aquelas que ocorrem dentro de uma área natural de distribuição onde coevoluíram para formar uma comunidade. Exemplos de espécies consideradas nativas e que são comuns nas vias da cidade são o jerivá (*Syagrus romanzoffiana*) e aroeira-vermelha (*Schinus terebinthifolia*) e dedaleiro (*Lafoensia pacari*), ao ponto que é comum encontrar espécies exóticas como alfeneiro (*Ligustrum lucidum*) e cedrinho (*Cupressus sempervirens*).

A Lista de Espécies Exóticas Invasoras do Paraná (INSTITUTO ÁGUA E TERRA, 2021) define espécie exótica uma espécie que está presente fora de sua área de distribuição natural, depois de ser transportada e introduzida intencional ou acidentalmente pelo homem.

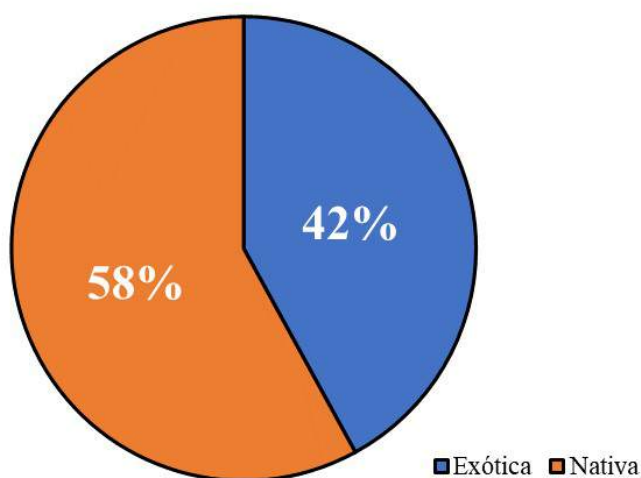


Figura 23: Percentual de espécies nativas e exóticas encontradas no levantamento para o Diagnóstico de Arborização Urbana de Campo Magro -PR, 2021.

Porém, dentre as espécies exóticas encontradas no levantamento, onze delas apresentam problemas com invasão biológica (Tabela 5).

Tabela 5: Espécies encontradas no levantamento da arborização urbana de campo magro-pr consideradas como espécies exóticas invasoras, segundo Lista de Espécies Exóticas Invasoras do Paraná e Portaria 59/2015 do IAP.

Nome comum	Nome científico	Categoria de Espécie Exótica invasora
Cinamomo	<i>Melia azedarach</i>	CATEGORIA I - Exótica invasora conforme Portaria IAP nº 59/2015; princípios tóxicos na folha, casca, flor e frutos.
Alfeneiro	<i>Ligustrum lucidum</i>	CATEGORIA I - Exótica invasora proibida pela Portaria IAP nº 059/2015; princípios tóxicos
Cotoneaster	<i>Cotoneaster franchetii</i>	CATEGORIA I - Exótica invasora proibida pela Portaria IAP nº 059/2015; princípios tóxicos
Uva-do-japão	<i>Hovenia dulcis</i>	CATEGORIA I - Exótica invasora proibida pela Portaria IAP nº 059/2015; princípios tóxicos
Acácia-mimosa	<i>Acacia podalyriifolia</i>	CATEGORIA II - Exótica invasora proibida pela Portaria IAP nº 059/2015.
Amorinha	<i>Morus nigra</i>	CATEGORIA II - Exótica invasora conforme Portaria IAP nº 59/2015
Goiabeira	<i>Psidium guajava</i>	CATEGORIA II - Exótica invasora proibida pela Portaria IAP nº 059/2015.
Pinus	<i>Pinus sp./Pinus taeda</i>	CATEGORIA II - Exótica invasora proibida pela Portaria IAP nº 059/2015; atinge grandes dimensões em altura, diâmetro de tronco e copa, susceptível ao ataque de cupins.
Grevilha	<i>Grevillea robusta</i>	CATEGORIA II - Invasora
Nespereira	<i>Eriobotrya japonica</i>	CATEGORIA II - Exótica invasora conforme Portaria IAP nº 59/2015
Limoeiro	<i>Citrus limon</i>	CATEGORIA II - Invasora

Segundo do IAT (2021), Espécies exóticas invasoras (EEI) são espécies exóticas que, sem a intervenção direta do homem, avança sobre as populações locais e ameaça habitats naturais ou seminaturais e causa impactos ambientais, econômicos, sociais e/ou culturais, sendo divididas em duas categorias:

I – Espécies que têm proibido seu transporte, criação, soltura ou translocação, cultivo, propagação (por qualquer forma de reprodução), comércio, doação ou aquisição intencional sob qualquer forma.

II – Espécies que podem ser utilizadas em condições controladas, sujeitas à regulamentação específica.

De acordo com o estabelecido pela Portaria do IAP N° 059/2015, estas espécies não devem ser utilizadas na arborização do município.

As dez espécies mais abundantes no levantamento foram *Ligustrum lucidum* (alfeneiro), *Syagrus romanzoffiana* (jerivá), *Schinus terebinthifolia* (aroeira-vermelha), *Buxus sempervirens* (buxinho), *Lafoensia pacari* (dedaleiro), *Cupressus sempervirens* (cedro-do-mediterrâneo), *Psidium cattleianum* (araçá), *Araucaria angustifolia* (araucária), *Lagerstroemia indica* (extremosa), *Phoenix roebelenii* (palmeira-fênix), *Morus nigra* (amorinha) e *Yucca guatemalensis* (yucca-elefante), conforme visto na Figura 24A.



As espécies mais frequentes, ou seja, que estão presentes na maioria dos bairros visitados (Figura 24B) são praticamente as mesmas mais abundantes, com a adição do limoeiro (*Citrus x limon*) presente em 69% dos Bairros e pitangueira (*Eugenia uniflora*), encontrada nas ruas de 63% dos bairros. A abundância e a frequência de todas as espécies inventariadas podem ser encontradas nos Apêndices.

Destas espécies, destaca-se a grande abundância e frequência de ocorrência do alfeneiro (*Ligustrum lucidum*), a qual apresentou maior número de indivíduos em todo o levantamento (393), representando quase 15% de todas as árvores inventariadas na arborização urbana do município e não encontrado em apenas em um dos bairros/locais inventariados (Margens da BR 190), estando presente, portanto, em todos os bairros do município.

O alfeneiro (*Ligustrum lucidum*), também conhecido popularmente como ligustro, é uma árvore nativa da China e Coréia e que foi introduzida na arborização urbana no Brasil, em especial na região Sul, por suas características ornamentais. Esta espécie é considerada invasora no Brasil, que compete agressivamente com as espécies nativas, danifica ruas e calçadas e fiação elétrica e possui uma grande capacidade de dispersar seus frutos pela ornitofauna. Estes frutos também são carregados pelas galerias pluviais, o que acaba gerando um adensamento e invasão da espécie às margens dos corpos hídricos, causando um efeito dominó em sua dispersão. Além disso, seus frutos possuem compostos tóxicos, ocasionando sintomas como náusea, dores de cabeça, dores abdominais, vômitos, diarreia, pressão baixa e hipotermia quando ingeridos em seres humanos quando ingeridos. A espécie é citada como a mais frequente na arborização urbana nos municípios de médio e grande porte do Paraná (HOPPEN et al., 2019; NETO et al.; 2016; DELESPINASSE et al. 2019; DREYER et al. 2019).

Dentre espécies exóticas, destacam-se também as espécies como *Melia azedarach* (cinamomo) e *Morus nigra* (amorinha), que embora não sejam tão abundantes como o alfeneiro, são espécies exóticas invasoras de classe I e II, respectivamente, são encontradas com frequência em mais de metade dos bairros.

Dentre as nativas, o jerivá (*Syagrus romanzoffiana*) é uma palmeira muito frequente na arborização urbana das cidades do Sul do Brasil, sendo a segunda espécie mais abundante (371 indivíduos) e frequente (ocorre em 94% dos bairros) nas ruas de Campo Magro-PR. Esta planta, é muito encontrada tanto em sua fase adulta como em forma de plantas jovens e mudas em ruas e praças com manutenção mais recente no



município. A espécie, porém, é encontrada com certa frequência plantada sob a fiação ou em calçadas muito estreitas (Figura 25).

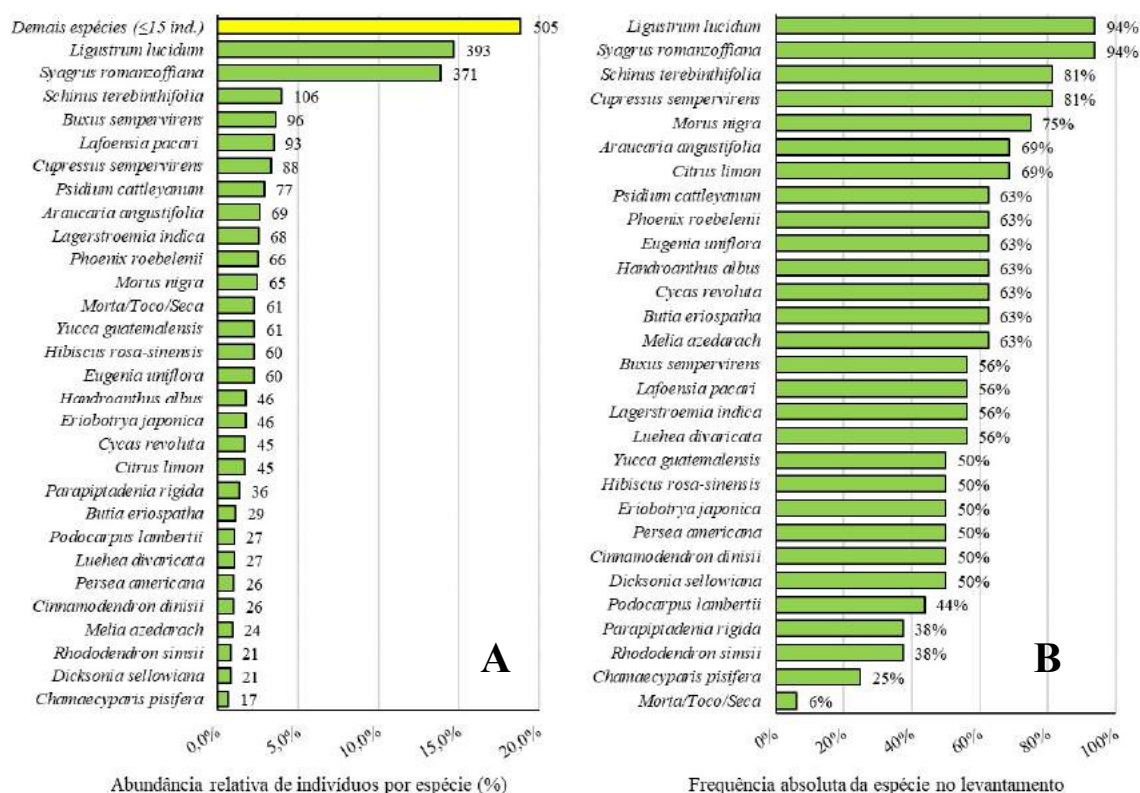


Figura 24: A - Espécies com maior abundância relativa (%) de indivíduos (valores à direita da barra representa o número absoluto de indivíduos da espécie em todo o levantamento) e; B – Frequência absoluta de ocorrência das espécies em cada bairro, onde 100% indica que a espécie foi encontrada em todos os bairros analisados e 0% não foi encontrada em nenhum bairro. Diagnóstico de Arborização Urbana de Campo Magro -PR, 2021.



Figura 25: Indivíduo de jerivá (*Syagrus romanzoffiana*) plantado sob a fiação elétrica e telefônica. Diagnóstico de Arborização Urbana de Campo Magro -PR , 2021. Fonte: Os autores (2021).

Outras espécies nativas abundantes e frequentes que merecem menção são aroeira-vermelha (*Schinus terebentifolia*), Araucária (*Araucaria angustifolia*) e araquá (*Psidium cattleianum*). As duas primeiras, embora comuns em Floresta Ombrófila Mista, apresentam risco de toxicidade e acidentes, como visto na Tabela 6 a seguir, que demonstra problemas não relacionados com invasão de plantas exóticas, inadequação de sua implantação por poder causar acidentes e prejuízo estrutural às ruas, calçadas e fiação e aos seres vivos, como ferimentos, quedas e intoxicação.

Tabela 6: Espécies consideradas inadequadas encontradas no levantamento par o diagnóstico da arborização urbana de Campo Magro -PP, 2021.

Nome comum	Nome científico	Problemas de inadequação para a Arborização Urbana
Araucária	<i>Araucaria angustifolia</i>	Atinge grandes dimensões em altura, diâmetro de tronco e copa; desrama natural e susceptibilidade ao ataque de cupins.
Brugmansia	<i>Brugmansia suaveolens</i>	Planta com partes tóxicas
Paineira	<i>Ceiba speciosa</i>	Atinge grandes dimensões em altura, diâmetro de tronco e copa; madeira de baixa densidade e ramos frágeis; presença de acúleos.
Leiteiro-vermelho	<i>Euphorbia cotinifolia</i>	Não recomendada (Princípios tóxicos) - Portaria IAP N° 059/2015

Nome comum	Nome científico	Problemas de inadequação para a Arborização Urbana
Coroa-de-cristo	<i>Euphorbia splendens</i>	Partes tóxicas e presença de espinhos
Figueira-de-jardim	<i>Ficus auriculata</i>	Sistema radicular agressivo e vigoroso; apresenta raízes adventícias; atinge grandes dimensões em altura, diâmetro de tronco e copa.
Flor-de-coral	<i>Jatropha multifida</i>	Planta com partes tóxicas
Espirradeira	<i>Nerium oleander</i>	Todas as partes da planta apresentam princípios tóxicos
Abacateiro	<i>Persea americana</i>	Sistema radicular superficial; atinge grandes dimensões em altura, diâmetro de tronco e copa; produz frutos grandes que se desprendem com facilidade
Palmeira-fênix	<i>Phoenix roebelenii</i>	Presença de espinhos nos ramos e no caule
Aroeira-salsa	<i>Schinus molle</i>	Não recomendada (Princípios tóxicos) - Portaria IAP N° 059/2015
Aroeira-vermelha	<i>Schinus terebinthifolia</i>	Não recomendada (Princípios tóxicos) - Portaria IAP N° 059/2015
Buriti	<i>Trithrinax</i> sp.	Presença de espinhos no caule/estipe
Mamica	<i>Zanthoxylum rhoifolium</i>	Presença de acúleos pontiagudos no caule e espinhos nas folhas

A palmeira-fênix (*Phoenix roebelenii*) é uma espécie muito abundante e frequente na arborização do município e apresenta perigos em relação à existência de espinhos partes mais jovens dos ramos (Figura 26), o que pode causar acidentes e ferimentos.



Figura 26: Espinhos nos ramos de Palmeira-fênix (*Phoenix roebelenii*), espécie abundante e frequente na Arborização Urbana de Campo Magro-PR. Fonte: Os autores (2021).

4.2 Problemas encontrados na arborização urbana do município

O município encontra-se em processo de urbanização, com vias sem pavimentação, calçadas padronizadas, dentre outros aspectos (ver apêndices sobre as características das vias em cada bairro) e muitas espécies claramente não foram implantadas com intuito de arborização, estando ali como remanescentes.

Como é comum em cidades, muitos indivíduos encontram-se em situação em que foram realizadas podas drásticas, nas quais deveriam ser realizadas apenas podas de condução, a fim de não prejudicar a saúde das árvores, tendo muitas delas com as copas desviadas da fiação (Figura 27).



Figura 27: Poda Drástica realizada em uma árvore. Diagnóstico de Arborização Urbana de Campo Magro -PR , 2021. Fonte: Os autores (2021).

Em muitos casos se observa o corte do barranco ou até mesmo plantio em local inadequado de espécies, como quedas de árvores (Figura 28), demandando atenção dos órgãos competentes para o manejo destes indivíduos a fim que não causem acidentes.

Estes problemas são mais frequentes em bairros ou ruas mais distantes e periféricas, sem pavimentação e planejamento das vias.



Figura 28: Árvores com problemas de sustentação no terreno. Diagnóstico de Arborização Urbana de Campo Magro -PR , 2021. Fonte: Os autores (2021).

Outro problema comum é de árvores plantadas próximas a muros ou sem espaço hábil para o caule se desenvolver, causando problemas em relação à risco de queda e sufocamento da planta (Figura 29 e 31).



Figura 29: Problemas encontrados com enraizamento inadequado em calçadas ou vias. B – Planta sob a fiação e servindo como obstáculo ao pedestre, e; C - Espaço inadequado para desenvolvimento do caule. Diagnóstico de Arborização Urbana de Campo Magro -PR , 2021. Fonte: Os autores (2021).

A implantação de espécies cujo plantio não é recomendado em determinados locais proporciona o crescimento de raízes que acabaram danificando calçadas, ruas e paredes de residências. Dos 2675 indivíduos inventariados, 246 (9,2%) possuíam problemas com exposição da raiz ou destruição das calçadas pelo crescimento das mesmas, sendo destes, 30 indivíduos com risco de queda (Figura 30).

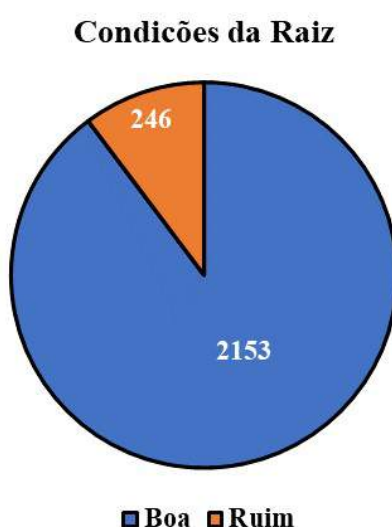


Figura 30: Número de indivíduos que apresentavam problemas relacionados à raiz. Diagnóstico de Arborização Urbana de Campo Magro -PR , 2021.

Estes problemas são vistos com maior frequência com árvores de grande porte, como a Araucária, espécies frutíferas (*Prunus* sp.) e no caso de danos a calçadas, causadas em especial por alfeneiro, que também é visto com podas inadequadas, formando entouceiramento da planta.

Além disso, foram localizadas árvores as quais o espaçamento alinhamento não eram respeitados, servindo como obstáculo e proporcionando um desconforto para pedestres e dificultando sua passagem, assim como aquelas situadas próximos de postes com iluminação pública e sob a fiação, interferindo na distribuição da iluminação. Também, ocorrem aquelas que estão situadas próximas de esquinas e placas, prejudicando a visão de condutores automobilísticos e a sinalização de trânsito.



Figura 31: Árvore com a base prejudicada e raiz exposta, com risco de queda e acidentes. Diagnóstico de Arborização Urbana de Campo Magro -PR , 2021. Fonte: Os autores (2021).

Um problema frequente é a implantação de indivíduos sob a fiação, os quais crescem e entremeiam os fios de eletricidade e serviços, podendo causar danos e acidentes e que a sua poda gera danos estéticos às vias (Figura 32).



Figura 32: Árvores plantadas sob a fiação, podendo causar acidentes e danos e prejudicando a estética da planta e da própria via. Diagnóstico de Arborização Urbana de Campo Magro -PR , 2021. Fonte: Os autores (2021).

A projeção da copa na maioria das vezes se dá sobre a calçada ou interna ao terreno, com apenas 1% dos indivíduos projetando sua copa para a rua. Porém, aproximadamente 321 indivíduos (12%) possuem problemas com a fiação, deste a existência da planta sob as linhas de transmissão, a qual pode toca-las no futuro, até plantas com ramos entremeados aos fios ou podados para evitar o contato, porém, que logo podem voltar a oferecer risco (Figura 33).

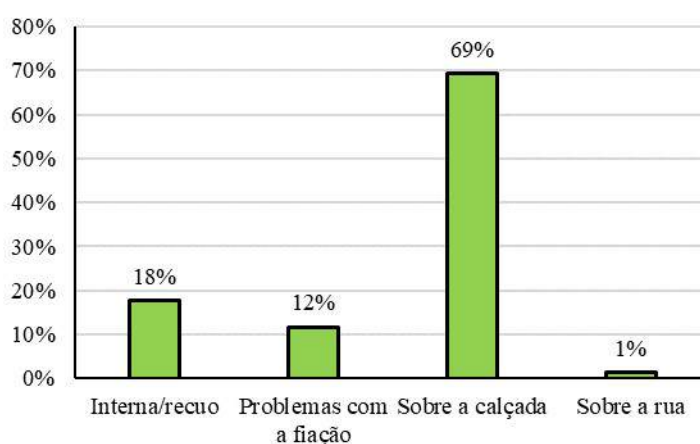


Figura 33: Dados sobre a posição de projeção da copa e problemas com fiação. Diagnóstico de Arborização Urbana de Campo Magro -PR , 2021.

Com relação à fitossanidade e problemas estruturais, a maioria dos indivíduos apresentavam bom estado fitossanitário e estrutural, com apenas 30 deles (1,1%) com infestação por erva-de-passarinho (*Tripodanthus* spp. – Loranthaceae), hemiparasita que se instala sobre a copa e prejudica os processos fotossintético e aproveitamento de água e nutrientes pelas plantas, as quais devem ser removidas mecanicamente com podas (Figura 34), denotando que as árvores do município não apresentam grandes problemas em relação a esta praga.

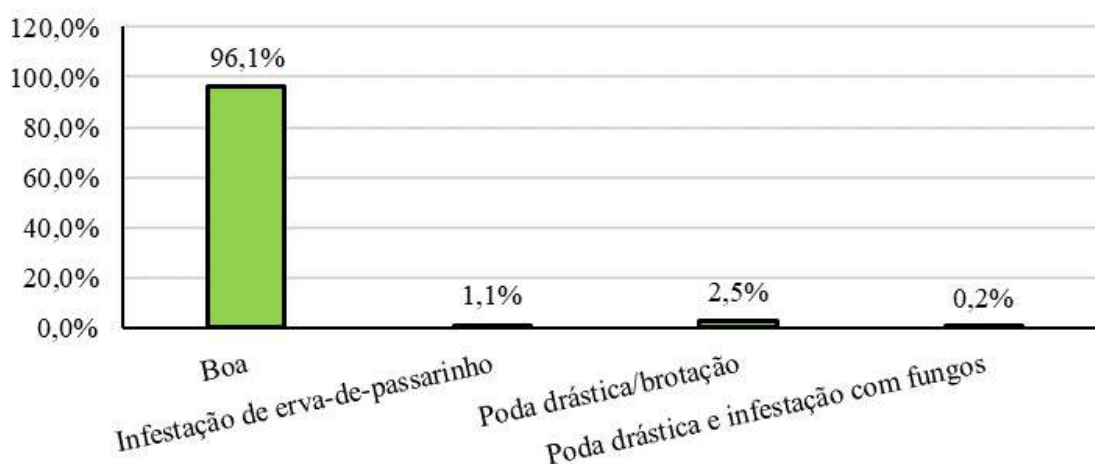


Figura 34: Condições de fitossanidade dos indivíduos vegetais catalogados para o Diagnóstico de Arborização Urbana de Campo Magro -PR , 2021.

Cerca de 2,5% e 0,2% apresentaram problemas com podas drásticas seguidas de brotação ou com presença de fungos, o que prejudica o desenvolvimento da planta e altera sua arquitetura em caso de recuperação.



Figura 35: Árvores com presença de erva-de-passarinho, hemiparasita que prejudica o desenvolvimento do hospedeiro absorvendo água e nutrientes e prejudicando a captação de luz solar. Diagnóstico de Arborização Urbana de Campo Magro -PR , 2021.

Outro problema encontrado é a utilização de espécies inadequadas, podendo potencializar problemas de invasão biológica e acidentes por intoxicação de frutos por parte dos moradores (Figura 36).



Figura 36: Mudas de alfeneiro (*Ligustrum lucidum*), uma espécie exótica invasora, implantadas recentemente próxima a um curso de água. Diagnóstico de Arborização Urbana de Campo Magro -PR , 2021. Fonte: Os autores (2021).

4.2 Análise de risco de queda de árvores urbanas

Os indivíduos com recomendação de remoção são indicados a seguir na Tabela 8, em razão principalmente das condições fitossanitárias, podas drásticas que levaram à morte da planta, sufocamento pela pavimentação de calçadas ou eminência de queda estrutural por ocorrência em área de declives ou próximas ao muro. Além destas, recomenda-se que as espécies exóticas invasoras de acordo com a Portaria IAP nº059 de 15 de Abril de 2015 sejam removidas ou substituídas.

Tabela 7: Indivíduos com características indicativas para remoção encontradas no Diagnóstico De Arborização Urbana de Campo Magro - PR , 2021.

Rua	Bairro	LAT S	LON O	Nome comum	Espécie	DAP	HT	Projeção copa	Fitossanidade	Condições da raiz
Engenheiro Angelo Lopes	Sede	-25,3713	-49,4455	Limoeiro	<i>Citrus limon</i>	23,6	7,5	Sobre a calçada	Poda drástica	Boa
Benedito dos Santos Toledo	Jardim Viviane	-25,37661	-49,39756	Guabioba	<i>Campomanesia xanthocarpa</i>	24,4	7,8	Sobre a calçada	Poda drástica	Boa
Hemitério Torres	Jardim Viviane	-25,37405	-49,39816	Nespereira	<i>Eriobotrya japonica</i>	8,9	2,8	Sobre a calçada	Poda drástica	Ruim/área de aclave acentuado
Hemitério Torres	Jardim Viviane	-25,37532	-49,39762	Jerivá	<i>Syagrus romanzoffiana</i>	52,5	16,7	Sobre a calçada	Poda drástica	Ruim/área de aclave acentuado
Hemitério Torres	Jardim Viviane	-25,37537	-49,39836	Açoita	<i>Luehea divaricata Mart.</i>	8,0	2,5	Sobre a calçada	Poda drástica	Boa
Faustino Kudlawec	Jardim Viviane	-25,37695	-49,40206	Aroeira-vermelha	<i>Schinus terebinthifolia</i>	4,1	1,3	Sobre a calçada	Poda drástica	Ruim
Faustino Kudlawec	Jardim Viviane	-25,37695	-49,40206	Açoita	<i>Luehea divaricata Mart.</i>	4,6	1,5	Sobre a calçada	Poda drástica	Ruim
Faustino Kudlawec	Jardim Viviane	-25,37702	-49,402	Açoita	<i>Luehea divaricata Mart.</i>	4,5	1,4	Sobre a calçada	Poda drástica	Ruim
Faustino Kudlawec	Jardim Viviane	-25,37737	-49,40146	Alfeneiro	<i>Ligustrum lucidum</i>	15,9	5,1	Sobre a calçada	Poda drástica	Ruim
Dom Pedro I	Jardim Pioneiro	-25,37226	-49,38397	Araçá	<i>Psidium cattleianum</i>	7,7	2,5	Sobre a calçada	Poda drástica	Ruim
Said Jorge	Jardim Bom Pastor	-25,39218	-49,38636	Miguel-pintado	<i>Matayba elaeagnoides</i>	7,0	2,2	Sobre a calçada	Risco de queda	Ruim
Said Jorge	Jardim Bom Pastor	-25,39218	-49,38637	Uvarana	<i>Cordyline spectabilis</i>	8,0	2,5	Sobre a calçada	Risco de queda	Ruim
Said Jorge	Jardim Bom Pastor	-25,39247	-49,38751	Nespereira	<i>Eriobotrya japonica</i>	12,3	3,9	Sobre a calçada	Risco de queda	Ruim
Said Jorge	Jardim Bom Pastor	-25,39247	-49,38758	Farinha-seca	<i>Machaerium stipitatum</i>	8,0	2,5	Sobre a calçada	Risco de queda	Ruim
Miguel Fillus	Jardim Bom Pastor	-25,38875	-49,38425	Aroeira-vermelha	<i>Schinus terebinthifolia</i>	10,2	3,2	Sobre a calçada	Risco de queda	Ruim
Do Cravo	Jardim Boa Vista	-25,36962	-49,35833	Morta/Toco	-	14,3	4,6	Interna/recuo	Ruim	Boa
Do Cravo	Jardim Boa Vista	-25,36889	-49,355	Alfeneiro	<i>Ligustrum lucidum</i>	38,8	12,4	Sobre a calçada	Risco de queda	Ruim
Jasmim	Jardim Boa Vista	-25,37956	-49,35714	Morta/Toco	-	12,7	4,1	Sobre a calçada	ruim	Boa
Crisântemos	Jardim Boa Vista	-25,37866	-49,35862	Aroeira-vermelha	<i>Schinus terebinthifolia</i>	8,3	2,6	Sobre a calçada	Risco de queda	Ruim
Francisco Basso	Novo Horizonte	-25,37136	-49,41839	Yucca-elefante	<i>Yucca guatemalensis</i>	9,9	3,1	Sobre a calçada	Em brotação	Ruim
Luiz Gualdezi	Passaúna	-25,39242	-49,37368	Angico	<i>Parapiptadenia rigida</i>	11,8	3,7	Sobre a calçada	Risco de queda	Ruim



Rua	Bairro	LAT S	LON O	Nome comum	Espécie	DAP	HT	Projeção copa	Fitossanidade	Condições da raiz
Angelo Costa	São Roque	-25,36388	-49,41506	Pinheiro-brabo	<i>Podocarpus lambertii</i>	35,7	11,3	Sobre a calçada	Risco de queda	Ruim
Angelo Costa	São Roque	-25,36388	-49,41506	Pinheiro-brabo	<i>Podocarpus lambertii</i>	39,5	12,6	Sobre a calçada	Risco de queda	Ruim
Angelo Costa	São Roque	-25,36388	-49,41506	Alfeneiro	<i>Ligustrum lucidum</i>	11,1	3,5	Sobre a calçada	Risco de queda	Ruim
Angelo Costa	São Roque	-25,36381	-49,41515	Yucca-elefante	<i>Yucca guate malensis</i>	26,1	8,3	Sobre a calçada	Risco de queda	Ruim
Angelo Costa	São Roque	-25,36381	-49,41515	Cedro-do-mediterrâneo	<i>Cupressus sempervirens</i>	8,6	2,7	Sobre a calçada	Risco de queda	Ruim
Angelo Costa	São Roque	-25,36381	-49,41515	Yucca-elefante	<i>Yucca guate malensis</i>	13,1	4,2	Sobre a calçada	Risco de queda	Ruim
Angelo Costa	São Roque	-25,36359	-49,41517	Amorinha	<i>Morus nigra</i>	22,9	7,3	Sobre a calçada	Risco de queda	Ruim
Angelo Costa	São Roque	-25,36362	-49,41514	Jerivá	<i>Syagrus romanzoffiana</i>	28,6	9,1	Sobre a calçada	Risco de queda	Ruim
Angelo Costa	São Roque	-25,36379	-49,41514	Amorinha	<i>Morus nigra</i>	50,0	15,9	Sobre a calçada	Risco de queda	Ruim
Angelo Costa	São Roque	-25,36379	-49,41514	Alfeneiro	<i>Ligustrum lucidum</i>	15,9	5,1	Sobre a calçada	Risco de queda	Ruim
Angelo Costa	São Roque	-25,36379	-49,41514	Alfeneiro	<i>Ligustrum lucidum</i>	20,7	6,6	Sobre a calçada	Risco de queda	Ruim
Angelo Costa	São Roque	-25,36379	-49,41516	Alfeneiro	<i>Ligustrum lucidum</i>	13,1	4,2	Sobre a calçada	Risco de queda	Ruim
Angelo Costa	São Roque	-25,36379	-49,41516	Cedro-rosa	<i>Cedrela fissilis</i>	19,1	6,1	Sobre a calçada	Risco de queda	Ruim
Angelo Costa	São Roque	-25,36379	-49,41516	Alfeneiro	<i>Ligustrum lucidum</i>	15,6	5,0	Sobre a calçada	Risco de queda	Ruim
Angelo Costa	São Roque	-25,36379	-49,41516	Alfeneiro	<i>Ligustrum lucidum</i>	16,2	5,2	Sobre a calçada	Risco de queda	Ruim
Angelo Costa	São Roque	-25,36379	-49,41516	Pinheiro-brabo	<i>Podocarpus lambertii</i>	13,4	4,3	Sobre a calçada	Risco de queda	Ruim
Angelo Costa	São Roque	-25,36379	-49,41516	Timbó	<i>Ateleia glazioviana</i>	15,0	4,8	Sobre a calçada	Risco de queda	Ruim
Angelo Costa	São Roque	-25,36379	-49,41516	Pinus	<i>Pinus sp.</i>	29,9	9,5	Sobre a calçada	Risco de queda	Ruim
Angelo Costa	São Roque	-25,36468	-49,41481	Aroeira-vermelha	<i>Schinus terebinthifolia</i>	13,4	4,3	Sobre a calçada	Risco de queda	Ruim
Angelo Costa	São Roque	-25,36305	-49,41499	Pinus	<i>Pinus sp.</i>	50,9	16,2	Sobre a calçada	Risco de queda	Ruim
Angelo Costa	São Roque	-25,36293	-49,41485	Pinus	<i>Pinus sp.</i>	70,0	22,3	Sobre a calçada	Risco de queda	Ruim
Rodovia Eng. Angelo Lopes	Sede	-25,37003	-49,44847	Morta/Toco	-	9,5	3,0	Sobre a calçada	Ruim	Ruim
Rodovia Eng. Angelo Lopes	Sede	-25,36995	-49,44866	Morta/Toco	-	0,0	0,0	Interna/recuo	Ruim	Ruim
Mauro Dantas	Sede	-25,3697	-49,44871	Morta/Toco	-	4,8	1,5	Sobre a calçada	Ruim	Ruim
Ver. Napela	Jardim Viviane	-25,37767	-49,402	Jerivá	<i>Syagrus romanzoffiana</i>	22,3	7,1	Sobre a calçada	Boa	Ruim/muro
Ver. Napela	Jardim Viviane	-25,37733	-49,40183	Xaxim	<i>Dicksonia sellowiana</i>	12,7	4,1	Sobre a calçada	Boa	Ruim/muro
Ver. Napela	Jardim Viviane	-25,37745	-49,4019	Alfeneiro	<i>Ligustrum lucidum</i>	20,4	6,5	Sobre a calçada	Poda drástica	Boa
Ver. Napela	Jardim Viviane	-25,37718	-49,40176	Alfeneiro	<i>Ligustrum lucidum</i>	34,4	10,9	Sobre a calçada	Poda drástica	Boa
Ver. Napela	Jardim Viviane	-25,37718	-49,40176	Alfeneiro	<i>Ligustrum lucidum</i>	37,6	12,0	Sobre a calçada	Poda drástica	Boa
Ver. Napela	Jardim Viviane	-25,3767	-49,40136	Jacaranda	<i>Jacaranda mimosifolia</i>	30,6	9,7	Sobre a calçada	Poda drástica	Boa
Faustino Kudlawec	Jardim Viviane	-25,37815	-49,40005	Cica	<i>Cycas revoluta</i>	12,7	4,1	Sobre a calçada	Sufocada(Calçada)	Ruim
Leonardo Fillus	Jardim Viviane	-25,37631	-49,40179	Canela-de-pau	<i>Cinnamomum verum</i>	9,7	3,1	Sobre a calçada	Boa	Ruim/muro
Leonardo Fillus	Jardim Viviane	-25,37631	-49,40181	Canela-de-pau	<i>Cinnamomum verum</i>	6,7	2,1	Sobre a calçada	Boa	Ruim/muro
Olavo Bilac	Jardim Veneza	-25,37556	-49,39196	Alfeneiro	<i>Ligustrum lucidum</i>	32,8	10,4	Sobre a calçada	Poda drástica	Boa
Estácio de Sá	Jardim Pioneiro	-25,37101	-49,38596	Bracatinga	<i>Mimosa scabrella</i>	8,3	2,6	Sobre a calçada	Boa	Ruim/muro
Said Jorge	Jardim Bom Pastor	-25,3925	-49,38778	Morta/Toco	-	0	0,0	Sobre a calçada	Boa	Ruim/muro
Said Jorge	Jardim Bom Pastor	-25,39282	-49,38849	Morta/Toco	-	0	0,0	Sobre a calçada	Boa	Boa
Bom Jesus	Jardim Bom	-25,39178	-49,38764	Aroeira-vermelha	<i>Schinus terebinthifolia</i>	9,5	3,0	Sobre a calçada	Risco de queda	Ruim

Rua	Bairro	LAT S	LON O	Nome comum	Espécie	DAP	HT	Projeção copa	Fitossanidade	Condições da raiz
	Pastor									
Iguaçu	Jardim Bom Pastor	-25,39232	-49,3859	Morta/Toco	-	0	0,0	Sobre a calçada	Boa	Boa
Miguel Fillus	Jardim Bom Pastor	-25,39244	-49,38316	Farinha-seca	<i>Machaerium stipitatum</i>	9,2	2,9	Sobre a calçada	Boa	Ruim/muro
Miguel Fillus	Jardim Bom Pastor	-25,38984	-49,3839	Limoeiro	<i>Citrus limon</i>	14,6	4,7	Sobre a calçada	Boa	Ruim/muro
Miguel Fillus	Jardim Bom Pastor	-25,38877	-49,38469	Araucária	<i>Araucaria angustifolia</i>	78,0	24,8	Sobre a calçada	Boa	Ruim/muro
Miguel Fillus	Jardim Bom Pastor	-25,38896	-49,38436	Pinheiro-brabo	<i>Podocarpus lambertii</i>	25,8	8,2	Sobre a calçada	Boa	Ruim/muro
Miguel Fillus	Jardim Bom Pastor	-25,39021	-49,38476	Mamica	<i>Zanthoxylum rhoifolium</i>	10,8	3,4	Sobre a calçada	Boa	Ruim/muro
Miguel Fillus	Jardim Bom Pastor	-25,38831	-49,38488	Pixirica	<i>Miconia cine rascens</i>	13,4	4,3	Sobre a calçada	Boa	Ruim/muro
Miguel Fillus	Jardim Bom Pastor	-25,38829	-49,38483	Leiteiro	<i>Sapium glandulosum</i>	23,6	7,5	Sobre a calçada	Boa	Ruim/muro
Miguel Fillus	Jardim Bom Pastor	-25,38878	-49,38441	Cataia	<i>Drimys brasiliensis</i>	7,3	2,3	Sobre a calçada	Boa	Ruim/muro
Miguel Fillus	Jardim Bom Pastor	-25,38874	-49,38444	Guamirim-chorão	<i>Myrcia splendens</i>	17,5	5,6	Sobre a calçada	Boa	Ruim/muro
Miguel Fillus	Jardim Bom Pastor	-25,38833	-49,38509	Miguel-pintado	<i>Matayba elaeagnoides</i>	12,7	4,1	Sobre a calçada	Boa	Ruim/muro
Miguel Fillus	Jardim Bom Pastor	-25,3879	-49,38526	Cafezeiro-do-mato	<i>Casearia sylvestris</i>	11,5	3,6	Sobre a calçada	Boa	Ruim/muro
Joana dos Anjos	Dabor	-25,36585	-49,42699	Jerivá	<i>Syagrus romanzoffiana</i>	25,8	8,2	Sobre a calçada	Boa	Ruim/muro
Mauro Damas	Sede	-25,36327	-49,4423	Jerivá	<i>Syagrus romanzoffiana</i>	28,0	8,9	Sobre a calçada	Boa	Ruim/muro
Dos Alamandas	Jardim Boa Vista	-25,37211	-49,35881	Alfeneiro	<i>Ligustrum lucidum</i>	Touceira	#VALOR!	Sobre a calçada	Boa	Ruim
Tulipas	Jardim Boa Vista	-25,38081	-49,35954	Alfeneiro	<i>Ligustrum lucidum</i>	40,7	13,0	Sobre a calçada	Infestação de erva-de-passarinho	Ruim
Eliza Manfron Rosa	Novo Horizonte	-25,37158	-49,42263	Pimenteira	<i>Cinnamodendron dinisii</i>	5,7	1,8	Interna/recuo	Boa	Ruim/muro
Antônio Bosa	Novo Horizonte	-25,37032	-49,42164	Canafistula	<i>Senna multijuga</i>	41,4	13,2	Problemas com a fixação	Boa	Ruim/muro

5. PLANEJAMENTO DA ARBORIZAÇÃO URBANA

5.1 Critérios para escolha de espécies para arborização urbana

Para uma arborização adequada, que promova o enriquecimento da paisagem, o planejamento deve explorar de forma harmoniosa todos os elementos do paisagismo, bem como a definição dos objetivos e das possíveis metas qualitativas e quantitativas, pois se deve ter a clareza de que a inexistência de um plano a seguir e cumprir torna os processos de implantação e manutenção difíceis.

Na seleção de espécies para compor a arborização urbana do município de Campo Magro – PR deverá priorizar as espécies da Floresta Ombrófila Mista e/ou aquelas de outras unidades fitogeográficas que se adaptam as condições climáticas do município. Espécies exóticas, também, poderão ser utilizadas, desde que sejam indicadas para a região e que não estejam na lista de espécies exóticas invasoras da Portaria do IAP nº059/2015.

Além disso, a seleção deverá equilibrar aspectos de sazonalidade, crescimento e diversidade, ou seja, escolher espécies de crescimento rápido e lento, perenes e caducifólias e com a floração em diferentes épocas do ano, a fim de favorecer a paisagem em todas as estações.

5.2 Critérios para definição dos locais de plantios

A partir do diagnóstico da arborização urbana do município observou-se que, nos bairros já consolidados, principalmente, aqueles que têm problemas relacionados às propriedades irregulares (invasões), existe uma limitação relacionada à largura da calçada, impossibilitando o plantio de espécies arbóreas.

Para garantir o cumprimento das normas de acessibilidade, em novos loteamentos, os passeios com largura inferior a 2 m, não deverão receber arborização. Nos passeios com largura entre 2 a 2,5m deverá ser priorizado o plantio de espécie de porte pequeno e de rápido crescimento, todavia não é recomendado o plantio de arbustos. Os passeios deverão deixar uma faixa livre de no mínimo 1,20 m e altura comercial mínima deverá ser 2,10 m (Figura 37). Espécies consideradas de grande porte não deverão ser plantadas na arborização urbana viária, com exceção de canteiros



centrais com no mínimo de 5 m de largura e sem a presença de rede de distribuição elétrica, atendendo os requisitos da Tabela 8 do item 5.3.

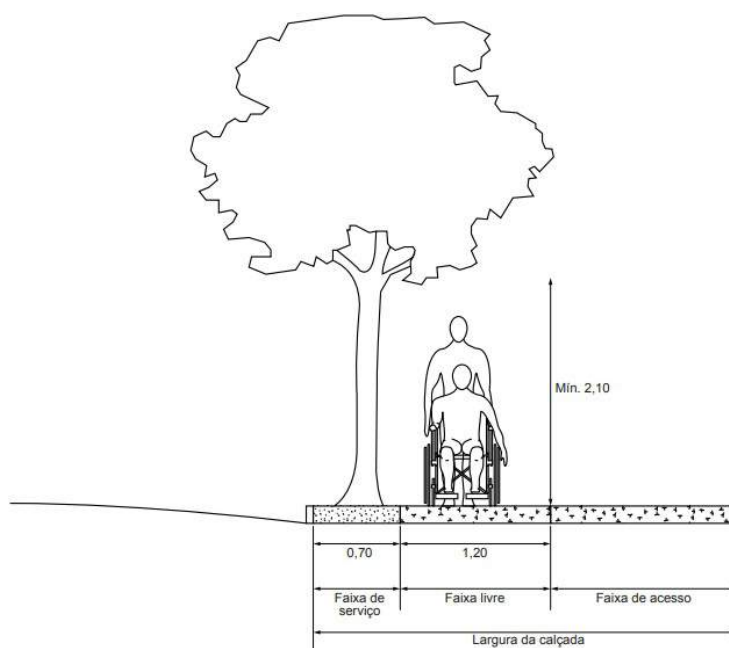


Figura 37: Faixa de uso mínima para acessibilidade.

Fonte: (ABNT, 2015).

5.3 Espaçamento e distancias mínimas de seguranças entre árvores e equipamentos urbanos

Na tabela 8 são apresentadas as distâncias mínimas entre os elementos urbanos e as mudas plantadas que deverão ser respeitadas.

Tabela 8: Distâncias mínimas de seguranças entre árvores e equipamentos urbanos.

Distância em relação a:	Pequeno Porte	Médio Porte	Grande Porte
Esquinas	5,00	5,00	5,00
Iluminação pública	4,00	4,00	4,00
Postes	3,00	4,00	5,00
Placas de sinalização	*	*	*
Equipamentos de segurança	1,00	1,00	1,00
Instalações subterrâneas	1,00	1,00	1,00
Ramais de ligações subterrâneos	1,00	3,00	3,00
Mobiliário urbano	2,00	2,00	3,00
Galerias	1,00	1,00	1,00
Caixas de inspeção	2,00	2,00	3,00
Entrada de garagem	2,00	2,00	2,00
Ponto de ônibus	4,00	4,00	4,00
Fachadas de edificação	2,40	2,40	3,00
Guia rebaixada, borda de faixa de pedestre, gárgula	1,00	2,00	1,5R**

Transformadores	5,00	8,00	12,00
Espécies arbóreas	5,00	8,00	12,00

* A visão dos usuários não deve ser obstruída; ** distância de uma vez e meia o raio da circunferência, circunscrita à base do tronco da árvore quando adulta deve ser observada em relação à visão dos usuários.

Fonte: Copel (2011).

5.4. Indicações dos locais de plantios e espécies

Pelas características climáticas que o município apresenta, bem como o bioma e unidade fitogeográfica que o mesmo está inserido, na Tabela 9 são apresentados as espécies com potencial para ser plantadas no município de acordo com o seu porte.

Tabela 9: Espécies indicadas para arborização urbana de Campo Magro – PR.

Nome comum	Nome científico	Família	Porte	Origem
Carobinha	<i>Jacaranda puberula</i> Cham	Bignoniaceae	P ¹	N ⁶
Pata-de-vaca	<i>Bauhinia variegata</i> L.	Fabaceae	P	E ⁷
Extremosa	<i>Lagerstroemia indica</i> L.	Lythraceae	P	E
Cerejeira-do-japão	<i>Prunus serulata</i> Lindl.	Rosaceae	P	E
Ingá	<i>Inga</i> sp.	Fabaceae	P/M ²	N
Urucum	<i>Bixa orellana</i> L.	Bixaceae	P/M	N
Jabuticaba	<i>Plinia trunciflora</i> (O. Berg) Kausel	Myrtaceae	P/M	N
Pitangueira	<i>Eugenia uniflora</i> L.	Myrtaceae	P/M	N
Manacá-da-serra	<i>Pleroma sellowianum</i> (Cham.) P.J.F.Guim. & Michelang.	Melastomataceae	P/M	N
Quaresmeira-roxa	<i>Pleroma sellowianum</i> (Cham.) P.J.F.Guim. & Michelang.	Melastomataceae	P/M	N
Grumixama	<i>Eugenia brasiliensis</i> Lam.	Myrtaceae	P/M	N
Araçá	<i>Psidium cattleianum</i> Sabine	Myrtaceae	P/M	N
Vacum	<i>Allophylus edulis</i> (A.St.-Hil., Cambess. & A. Juss.) Radlk	Sapindaceae	P/M	N
Falso-barbatimão	<i>Cassia leptophylla</i> Vogt	Fabaceae	M ³	N
Cássia-imperial	<i>Cassia fistula</i> L.	Fabaceae	M	N
Ipê-cascudo	<i>Handroanthus chrysotrichus</i> (Mart. Ex DC.) Mattos	Bignoniaceae	M	N
Ipêzinho	<i>Handroanthus umbellatus</i> (Sond.) Mattos.	Bignoniaceae	M	N
Guabiroba	<i>Campomanesia xanthocarpa</i> O. Berg	Myrtaceae	M	N
Pata-de-vaca	<i>Bauhinia forficata</i> Link.	Fabaceae	M	N
Dedaleiro	<i>Lafoensia pacari</i> A. St. - Hil	Lythraceae	M	N
Pau-cigarra	<i>Senna multijuga</i> (Rich.) H.S. Irwin & Barneby	Fabaceae	M	N
Acer-negundo	<i>Acer negundo</i> L.	Aceraceae	M	E
Angico	<i>Anadenanthera macrocarpa</i> (Benth.) Brenan	Fabaceae	M	N
Cedro-rosa	<i>Cedrela fissilis</i> Vell.	Meliaceae	M/G ⁴	N
Sibipiruna	<i>Cenostigma pluviosum</i> var. <i>peltophoroides</i> (Benth.) Gagnon & G.P. Lewis	Fabaceae	M/G	N
Canela-imbuia	<i>Nectandra megapotamica</i> (Spreng.) Mez	Lauraceae	M/G	N
Jerivá	<i>Syagrus romanzoffiana</i> (Cham.) Glassman	Arecaceae	M/G	N
Angico-vermelho	<i>Parapiptadenia rigida</i> (Benth.) Brenan	Fabaceae	G ⁵	N
Ipê-amarelo	<i>Handroanthus albus</i> (Cham.) Mattos	Bignoniaceae	G	N
Ipê-rosa	<i>Handroanthus heptaphyllus</i> (Vell.) Mattos	Bignoniaceae	G	N
Farinha-seca	<i>Albizia niopoides</i> (Spruce ex Benth.) Burkart	Fabaceae	G	N
Jacarandá-mimoso	<i>Jacaranda mimosaeifolia</i> D. Don	Bignoniaceae	G	N



Caroba	<i>Jacaranda micrantha</i> Cham.	Bignoniaceae	G	N
Açoita	<i>Luehea divaricata</i> Mart.	Malvaceae	G	N
Angico-branco	<i>Anadenanthera colubrina</i> var. <i>cebil</i> (Griseb.) Altschul	Fabaceae	G	N
Magnólia-branca	<i>Magnolia grandiflora</i> L.	Magnoliaceae	G	N
Jacarandá-mimoso	<i>Jacaranda mimosifolia</i> D. Don	Bignoniaceae	G	E
Liquidâmbar	<i>Liquidambar styraciflua</i> L.	Altingiaceae	G	E

¹Porte pequeno; ²porte pequeno/médio; ³porte médio; ⁴porte médio/grande; ⁵porte grande; ⁶nativa; ⁷exótica.

6. IMPLANTAÇÃO DA ARBORIZAÇÃO URBANA

6.1. Características das mudas

Para um melhor pegamento das mudas, recomenda-se que as mesmas deverão atender as seguintes especificações:

- altura mínima do fuste ou estipe: 1,80 m;
- altura mínima total: 2,20 m;
- diâmetro mínimo do tronco de 1,5 cm a 1,30 m de altura do solo;
- estar livre de pragas e doenças;
- possuir raízes bem formadas e com vitalidade;
- estar viçosa e resistente, capaz de sobreviver a pleno sol;
- possuir fustes retilíneos, rígidos e lenhosos sem deformações ou tortuosidades que comprometam o seu uso na arborização urbana;
- o sistema radicular deve estar embalado em saco plástico, bombona plástica ou lata;
- a embalagem deve conter, no mínimo, 15 litros de substrato.

6.2. Produção ou Aquisição de Mudanças

O município não possui viveiro florestal próprio e deverá implantar um e/ou adquirir as mudas por meio de licitação.

6.3. Procedimentos de Plantio e Replanteio

- O plantio deverá ser realizado após o período de geadas da região.
- providenciar a abertura da cova com dimensões mínimas de 50 cm x 50 cm x 50 cm (altura, largura e profundidade);
- a cova deve ser aberta de modo que a muda fique centralizada;



- d) deverá ser observado a localização das instalações subterrâneas (água, esgoto e drenagem), bem como informa-se sobre o porte e sistema radicular das espécies selecionadas, obedecendo uma distância mínima de 1,0 metro em relação ao local de abertura da cova para plantio;
- e) o solo retirado da cova, sendo de boa qualidade, poderá ser misturado na proporção de 1:1 com composto orgânico, e sendo de má qualidade, deverá ser substituído integralmente por terra orgânica;
- f) recomenda-se misturar com a terra retirada da cova: 120g de adubo químico NPK, com maior quantidade de fósforo, como na proporção de 4:14:8;
- g) A muda deve ser retirada da embalagem com cuidado apenas no momento do plantio;
- h) a muda deverá ser plantada sem enterrar o caule e sem deixar as raízes expostas;
- i) após o completo preenchimento da cova com o substrato, esse deverá ser comprimido, por ações mecânicas, de forma suave para não danificar a muda;
- j) a estaca de condução deverá ter diâmetro entre 4 cm a 6 cm, ultrapassar o topo da muda e estar enterrada no mínimo a 70 cm de profundidade, sem prejudicar o desenvolvimento das raízes;
- k) a ligação entre a muda e a estaca deverá ser feita utilizando borracha ou sisal, ou outro material flexível de modo a não ferir seu tronco, em forma de oito deitado, entre o fuste e a estaca de condução;
- l) após o plantio a muda deverá receber a irrigação necessária até seu pegamento, ou seja, até que elas enraízem e obtenham autonomia para suprir suas necessidades hídricas;

O tutoramento deve ser feito somente quando necessário para a proteção ou ancoramento e deve ser removido após a primeira estação de crescimento. As árvores jovens precisam ser bem cuidadas, principalmente durante o primeiro ano. Isso inclui irrigação em épocas de seca, vistoria dos tutores e sua posterior remoção.

6.4. Campanha de conscientização ambiental

O município deverá realizar ações para conscientizar a população da importância da arborização urbana, tais como: Elaborar uma cartilha explicando a importância e da arborização urbana, as espécies indicadas para o plantio e as que não devem ser utilizadas, as práticas de manejo bem como as novas ações que o município está



implantando na arborização; Usar as plantas como meio de ensinar sobre o ecossistema local, suas árvores e como devemos proceder quanto à preservação do meio ambiente; Fazer doações de mudas nos dias da árvore e da água, com intuito de estimular a população a plantarem árvores; Promover cursos para população, em parcerias com SENAR e outras instituições, sobre práticas de manejo da arborização urbana.

7. MANUTENÇÃO DA ARBORIZAÇÃO DE ÁRVORES DE RUA

7.1. Poda de árvore

A poda é um dos métodos mais importantes na manutenção de árvores urbanas. Se for bem conduzida, pode diminuir os danos causados por vento, ataques de insetos, problemas de doenças e melhorar a arquitetura da copa. As árvores bem podadas são mais atraentes, saudáveis e vivem mais tempo do que as árvores não podadas ou mal podadas. A remoção imediata de ramos quebrados ou mortos é um exemplo da prevenção de problemas futuros por meio da poda (CREA-PR, 2016).

De modo geral, a poda na arborização urbana visa basicamente conferir à árvore uma forma adequada durante o seu desenvolvimento, eliminar ramos mortos, danificados, doentes ou praguejados, remover partes da árvore que colocam em risco a segurança das pessoas e retirar partes da árvore que interferem ou causam danos permanentes às edificações ou aos equipamentos urbanos (SÃO PAULO, 2012). As podas mais comuns são:

- Poda de formação: consiste na eliminação dos ramos laterais ainda no crescimento da árvore, conferindo à copa uma altura adequada para o trânsito de pedestres e veículos (PIVETTA e SILVA FILHO, 2002);
- Poda de limpeza: consiste na retirada de galhos secos, mortos, doentes ou praguejados (PIVETTA e SILVA FILHO, 2002);
- Poda de contenção: visa adequar a copa da árvore ao espaço físico disponível em função de um plantio inadequado (PIVETTA e SILVA FILHO, 2002);
- Poda de emergência: visam remover partes da árvore que ameaçam a segurança da população, das edificações e instalações, como as redes aéreas. Deve ser realizada em situações de emergência. Comumente o efeito estético desta poda é desagradável. Posteriormente deve ser feita uma poda corretiva para manter o



formato original ou, então, substituir por outra espécie mais adequada. A copa deve manter uma distância mínima de um metro da rede aérea, podendo ser feita em vários formatos: ‘V’, furo, ‘L’ e ‘U’ (PIVETTA e SILVA FILHO, 2002);

- Poda drástica: caracteriza-se como poda drástica aquela que apresenta: (a) remoção total da copa, permanecendo acima do tronco apenas os ramos principais com menos de um metro de comprimento nas árvores adultas; b) remoção total de um ou mais ramos principais, resultando no desequilíbrio da árvore; c) remoção total da copa da árvore, restando apenas o tronco (CEMIG, 2006);
- Poda de raiz: consiste na remoção ou corte de parte da raiz da planta, sendo realizada quando as mesmas obstruem passeio público, construções e tubulações (FÁTIMA, 2005).

A poda drástica é uma prática desfigura a arquitetura natural da copa, com desvalorização estética da árvore e, portanto, deve ser evitada ao máximo. Além das penalidades previstas na Lei Federal nº. 9.605, de 12 de fevereiro de 1998, sem prejuízo das demais responsabilidades penal e civil, as pessoas físicas ou jurídicas que infringirem as disposições desta Lei e de seu regulamento, no tocante ao manejo da vegetação, poderão ser penalizadas pela fiscalização municipal, segundo a Lei municipal nº 860/2014.

De acordo com o Manual Técnico de Poda de Árvores, elaborado pela Prefeitura de São Paulo – SP em 2012, para obter melhores garantias de uma poda bem feita e adequada, deve-se considerar:

- a) O estágio de desenvolvimento da árvore, entre jovem e madura, para a escolha do tipo de poda mais adequado;
- b) As características naturais de desenvolvimento da copa e raízes;
- c) O estágio fenológico para a decisão de melhor período para a realização da poda;
- d) As interrelações da fauna e flora urbana;
- e) A poda é uma injúria provocada pelo homem;
- f) Deve-se permitir o desenvolvimento saudável da planta após a sua realização;
- g) A poda de raízes é uma ação não recomendada;
- h) Cuidados com a segurança são essenciais e obrigatórios;
- i) Sempre consultar a legislação local;
- j) Ser realizada por pessoa ou empresa competente.



A poda deve se feita preferencialmente no período vegetativo das árvores, que ocorre, geralmente, no inverno. O método de três cortes deve ser realizado para a remoção de galhos e ramos médios e grandes (em diâmetro), para evitar que ocorra descascamento da parte do tronco, abaixo do ponto de inserção do ramo, no momento da caída do mesmo. Consiste das seguintes etapas (CREA – PR, 2016):

- a) Faz-se o primeiro corte na parte inferior do ramo, a uma distância de 30 a 60 cm do tronco. O corte pode ser até a metade do diâmetro do ramo;
- b) Faz-se o segundo corte na parte superior do ramo, um pouco além do corte inferior. Esse corte vai provocar a caída do ramo;
- c) Faz-se o último corte próximo ao colar do ramo para eliminar o toco. Se o corte vai ser de cima para baixo ou de baixo para cima dependerá da inserção do ramo.

7.2. Remoção e substituição de árvore

A remoção de árvores deverá ser feita para indivíduos, prioritariamente, que correm risco eminente de queda, ou tem problemas com a rede elétrica descritos na Tabela 7 do item 4, e, posteriormente, para as espécies que apresentam pragas e doenças e para espécies que estão plantadas em locais inadequados e que atrapalham a acessibilidade. As espécies exóticas invasoras e/ou tóxicas, também, deverão ser removidas. Neste último caso aplicando-se a substituição gradativa dos indivíduos, nos locais em que forem permitidos. A remoção deverá ser realizada em curto prazo para as espécies que apresentam risco de queda, problemas com rede elétrica, com pragas e doenças e que atrapalham a acessibilidade.

7.3. Outras recomendações

Além da poda, outras operações de manutenção de árvores urbanas são também recomendadas como o monitoramento e manejo integrado de pragas e doenças, adubação de cobertura, conforme a necessidade de cada espécie e irrigação em épocas de déficit hídrico. É importante fazer o acompanhamento do período de floração das espécies plantadas bem como a coleta de sementes, principalmente, após a implantação do viveiro municipal, para a produção de mudas.



8. MONITORAMENTO DAS ÁRVORES URBANAS

O monitoramento da arborização deverá ser realizado por profissional habilitado, de maneira contínua, visando estabelecer um acompanhamento das espécies existentes e das mudas que serão plantadas, criando um banco de dados com todas as informações necessárias para o planejamento e gestão da arborização urbana do município.

9. GESTÃO DA ARBORIZAÇÃO URBANA

A gestão da arborização urbana deverá ficar a cargo da Secretaria Municipal de Desenvolvimento Urbano e Ambiental – SEDUA e do Conselho Municipal de Meio Ambiente, os quais deverão instituir um fundo para arrecadação de recursos para a implantação do Plano Municipal de Arborização Urbana.

10. INFORMAÇÕES FINAIS

Na Tabela 10 é apresentado o cronograma com as etapas de implantação do Plano Municipal de Arborização Urbana.

Tabela 10: Cronograma de implantação do Plano Municipal de Arborização Urbana de Campo Magro – PR.

Descrição da atividade	Ano de execução						
	2021	2022	2023	2024	2025	2026	2027
Inventário da arborização urbana	x						
Implantação e manutenção de um sistema de informação geográfica da arborização urbana		x	x	x	x	x	x
Definição dos locais de plantio e quantidades de mudas pelo município	x	x					
Aquisição de mudas		x	x	x	x	x	x
Plantio e replantio		x	x	x	x	x	x
Remoção e substituição de espécies		x	x	x	x	x	x
Podas		x	x	x	x	x	x
Implantação de calçadas ecológicas		x	x	x	x	x	x
Manejo e monitoramento		x	x	x	x	x	x
Campanhas de conscientização		x	x	x	x	x	x
Fiscalização		x	x	x	x	x	x

11. REFERÊNCIAS BIBLIOGRÁFICAS

ASSOCIAÇÃO BRASILEIRA DE NORMAS TÉCNICAS – ABNT. **NBR 9050:** Acessibilidade a edificações, mobiliários, espaços e equipamentos urbanos. Rio de Janeiro – RJ, 2015, 163 p.

CALADO, S. R. **Campo Magro:** um município para ser conhecido e amado. Curitiba: Reproset, 2004.

COMITÊ DE TRABALHO INTERINSTITUCIONAL PARA ANÁLISE DOS PLANOS MUNICIPAIS DE ARBORIZAÇÃO URBANA DO ESTADO DO PARANÁ. **Manual para elaboração do plano municipal de arborização urbana.** Paraná, 2018.

CONSELHO REGIONAL DE ENGENHARIA E AGRONOMIA DO PARANÁ – CREA – PR. ARAÚJO, M. N. de; ARAÚJO, A. J. de. Arborização Urbana. Série de Cadernos Técnicos da Agenda Parlamentar, 2016. Disponível em < <https://www.crea-pr.org.br/ws/wp-content/uploads/2016/12/arborizacao-urbana.pdf> > Acessado em 28 de novembro de 2021.

COPEL-COMPANHIA PARANAENSE DE ENERGIA ELÉTRICA. **Arborização de Vias Públicas:** Guia para os Municípios. Curitiba, s/d, 2009.

COPEL. Companhia Paranaense de Energia. Copel e a Arborização de Vias Públicas - Onde plantar. 2011. Disponível em: https://www.copel.com/hpcopel/guia_arb/a_arborizacao_urbana2.html > Acessado em 28 de novembro de 2021.

COSTA, R. G. S.; COLESANTI, M. M. A contribuição da percepção ambiental nos estudos das áreas verdes. **Raega - O Espaço Geográfico em Análise**, v. 22, n. 22, p. 238–251, 2011.

DELESPINASSE, C. F. B; HASSE, I.; MARISTELA SILVA, L.; CAMPESTRINI, F. Cenário da arborização urbana nas maiores cidades do estado do Paraná. **Revista da Sociedade Brasileira de Arborização Urbana**, v. 6, n. 3, p. 149, 2019.

DREYER, J. B. B.; HIGUCHI, P.; SILVA, A. C. *Ligustrum lucidum* W. T. Aiton (broad-leaf privet) demonstrates climatic niche shifts during global-scale invasion. **Scientific Reports**, v. 9, n. 1, p. 3813, 2019.

FÁTIMA, M. Estudo dos impactos ambientais da interação da rede de distribuição de energia elétrica com a arborização urbana nos municípios da região metropolitana do Recife. 2005. 173p. **Dissertação** (Mestrado em Gestão e Políticas Ambientais) – Universidade Federal de Pernambuco. Recife, 2005

FLORA DO BRASIL 2020 EM CONSTRUÇÃO. Jardim Botânico do Rio de Janeiro. Disponível em: <<http://floradobrasil.jbrj.gov.br/>>. Acesso em: Outubro de 2021.

GONÇALVES, E.G. & LORENZI, H. **Morfologia Vegetal:** organografia e dicionário ilustrado de morfologia das plantas vasculares. São Paulo, Instituto Plantarum de Estudos da Flora. 416 p., 2007.



HOPPEN, M. I.; DIVENSI, H. F.; RIBEIRO, R. F.; CAXAMBÚ, M. G. Espécies exóticas na arborização de vias públicas no município de Farol, PR, Brasil. **Revista da Sociedade Brasileira de Arborização Urbana**, v. 9, n. 3, p. 173, 2015.

IAT - INSTITUTO ÁGUA E TERRA http://www.iat.pr.gov.br/sites/agua-terra/arquivos_restritos/files/documento/2020-04/folder_web_geral.pdf. Disponível em < <http://www.iap.pr.gov.br/modules/noticias/article.php?storyid=705/> >. Acesso em: Outubro, 2021.

NETO, F. F. M.; CALADO, P. I. N.; BAILÃO, R. de O.; LIMA, E. C. De; MIRANDA, Y. C.; BALESTRI, E. L.; SOUZA, D. C. De; CAXAMBU, M. G. Espécies exóticas invasoras na área urbana de Tuneiras do Oeste, paraná. **Revista de Saúde e Biologia**, v. 11, n. 2, p. 33–41, 2016.

OLIVEIRA, S. S. de J. De; CORREA, J. R.; RIBEIRO, A. T.; VICENZOTT, B. N.; MARIANO, M. de O.; PADILHA, J. C.; RODRIGUES, A. E.; PAMPLONA, V. M. S. Percepção da população sobre arborização urbana em Paragominas, Pará. **Brazilian Journal of Development**, v. 6, n. 7, p. 51691–51701, 2020.

PIVETTA, K. F. L.; SILVA FILHO, D. F. **Arborização Urbana**. Boletim Acadêmico. Jaboticabal: UNESP/FCAV/FUNEP, 2002. 74p.

PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO PAULO. **Manual técnico de poda de árvores**. 2012. Disponível em < https://www.prefeitura.sp.gov.br/cidade/secretarias/upload/chamadas/manualtecnico_poda_v11_150_1354216796.pdf > Acessado em 29 de novembro de 2021.

SZYMCZAK, D. A.; BRUN, F. G. K.; KLEINPAUL, I. S.; SAVIAN MARAFIGA, J.; KRAMPE, A. L. Percepção Ambiental na gestão de espaços públicos: O Caso da Cohab Fernando Ferrari, Santa Maria, RS. **Revista Eletrônica em Gestão, Educação e Tecnologia Ambiental**, v. 7, n. 7, 2012.



APÊNDICE 1 - Número de indivíduos da espécie encontrados no levantamento, Densidade Relativa (proporção de indivíduos da espécie em relação ao número total de indivíduos), Frequência Absoluta (Frequência em que a espécie foi encontrada em relação ao número total de ruas inventariada) e Frequência relativa (frequência de ocorrência da espécie em relação as demais).

Espécies	Nome popular	Número de indivíduos	Abundância Relativa (%)	Frequência Absoluta (%)	Frequência relativa (%)
<i>Ligustrum lucidum</i>	Alfeneiro	393,0	14,69	93,8	2,9
<i>Syagrus romanzoffiana</i>	Jerivá	371,0	13,87	93,8	2,9
<i>Schinus terebinthifolia</i>	Aroeira-vermelha	106,0	3,96	81,3	2,5
<i>Buxus sempervirens</i>	Buxinho	96,0	3,59	56,3	1,8
<i>Lafoensia pacari</i>	Dedaleiro	93,0	3,48	56,3	1,8
<i>Cupressus sempervirens</i>	Cedro-do-mediterrâneo	88,0	3,29	81,3	2,5
<i>Psidium cattleyanum</i>	Araçá	77,0	2,88	62,5	2,0
<i>Araucaria angustifolia</i>	Araucária	69,0	2,58	68,8	2,2
<i>Lagerstroemia indica</i>	Extremosa	68,0	2,54	56,3	1,8
<i>Phoenix roebelenii</i>	Palmeira-fênix	66,0	2,47	62,5	2,0
<i>Morus nigra</i>	Amorinha	65,0	2,43	75,0	2,3
<i>Yucca guatemalensis</i>	Yucca-elefante	61,0	2,28	50,0	1,6
<i>Morta/Toco/Seca</i>	-	61,0	2,28	6,3	0,2
<i>Eugenia uniflora</i>	Pitanga	60,0	2,24	62,5	2,0
<i>Hibiscus rosa-sinensis</i>	Hibisco	60,0	2,24	50,0	1,6
<i>Eriobotrya japonica</i>	Nespereira	46,0	1,72	50,0	1,6
<i>Handroanthus albus</i>	Ipê-amarelo	46,0	1,72	62,5	2,0
<i>Citrus limon</i>	Limoeiro	45,0	1,68	68,8	2,2
<i>Cycas revoluta</i>	Cica	45,0	1,68	62,5	2,0
<i>Parapiptadenia rigida</i>	Angico	36,0	1,35	37,5	1,2
<i>Butia eriospatha</i>	Butiá	29,0	1,08	62,5	2,0
<i>Luehea divaricata</i>	Açoita	27,0	1,01	56,3	1,8
<i>Podocarpus lambertii</i>	Podocarpus	27,0	1,01	43,8	1,4



Espécies	Nome popular	Número de indivíduos	Abundância Relativa (%)	Frequência Absoluta (%)	Frequência relativa (%)
<i>Cinnamodendron dinisii</i>	Pimenteira	26,0	0,97	50,0	1,6
<i>Persea americana</i>	Abacateiro	26,0	0,97	50,0	1,6
<i>Melia azedarach</i>	Cinamomo	24,0	0,90	62,5	2,0
<i>Dicksonia sellowiana</i>	Xaxim	21,0	0,79	50,0	1,6
<i>Rhododendron simsii</i>	Azalea	21,0	0,79	37,5	1,2
<i>Chamaecyparis pisifera</i>	Cipreste	17,0	0,64	25,0	0,8
<i>Bougainvillea glabra</i>	Primavera	15,0	0,56	25,0	0,8
<i>Campomanesia xanthocarpa</i>	Guabiroba	15,0	0,56	31,3	1,0
<i>Jacaranda mimosifolia</i>	Jacaranda-mimoso	15,0	0,56	50,0	1,6
<i>Opuntia sp.</i>	Cacto	15,0	0,56	25,0	0,8
<i>Tipuana tipu</i>	Tipuana	15,0	0,56	25,0	0,8
<i>Matayba elaeagnoides</i>	Miguel-pintado	14,0	0,52	37,5	1,2
<i>Prunus serrulata</i>	Cerejeira-do-japão	13,0	0,49	18,8	0,6
<i>Jasminum mesnyi</i>	Jasmim-amarelo	12,0	0,45	31,3	1,0
<i>Schinus molle</i>	Aroeira-salsa	12,0	0,45	25,0	0,8
<i>Trithrinax sp.</i>	Buriti	12,0	0,45	43,8	1,4
<i>Citrus × sinensis</i>	Laranjeira	11,0	0,41	43,8	1,4
<i>Cordyline spectabilis</i>	Uvarana	11,0	0,41	18,8	0,6
<i>Eugenia involucrata</i>	Cerejeira-nativa	11,0	0,41	25,0	0,8
<i>Euphorbia splendens</i>	Coroa-de-cristo	11,0	0,41	6,3	0,2
<i>Pleroma granulosum</i>	Quaresmeira	11,0	0,41	25,0	0,8
<i>Casearia sylvestris</i>	Cafezeiro-do-mato	10,0	0,37	12,5	0,4
<i>Castanea sativa</i>	Castanha-portuguesa	10,0	0,37	6,3	0,2
<i>Cedrela fissilis</i>	Cedro-rosa	10,0	0,37	43,8	1,4
<i>Hibiscus mutabilis</i>	Rosa-louca	10,0	0,37	18,8	0,6
<i>Ocotea puberula</i>	Canela-guiacá	10,0	0,37	43,8	1,4
<i>Bauhinia variegata</i>	Pata-de-vaca	9,0	0,34	25,0	0,8



Espécies	Nome popular	Número de indivíduos	Abundância Relativa (%)	Frequência Absoluta (%)	Frequência relativa (%)
<i>Cupania vernalis</i>	Cuvatã	9,0	0,34	25,0	0,8
<i>Pinus sp.</i>	Pinus	9,0	0,34	25,0	0,8
<i>Ceiba speciosa</i>	Paineira	7,0	0,26	31,3	1,0
<i>Jatropha multifida</i>	Flor-de-coral	7,0	0,26	6,3	0,2
<i>Machaerium stipitatum</i>	Farinha-seca	7,0	0,26	12,5	0,4
<i>Psidium guajava L.</i>	Goiabeira	7,0	0,26	31,3	1,0
<i>Calliandra tweedii</i>	Caliandra	6,0	0,22	12,5	0,4
<i>Cereus sp.</i>	Cacto	6,0	0,22	6,3	0,2
<i>Inga sp.</i>	Ingá	6,0	0,22	12,5	0,4
<i>Nectandra sp.</i>	Canela	6,0	0,22	6,3	0,2
<i>Sebastiania commersoniana</i>	Branquilha	6,0	0,22	18,8	0,6
<i>Allophylus edulis</i>	Vacum	5,0	0,19	12,5	0,4
<i>Cassia leptophylla</i>	Falso-barbatimão	5,0	0,19	25,0	0,8
<i>Cinnamomum verum</i>	Canela-de-pau	5,0	0,19	18,8	0,6
<i>Coffea sp.</i>	Cafezeiro	5,0	0,19	12,5	0,4
<i>Malpighia emarginata</i>	Acerola	5,0	0,19	6,3	0,2
<i>Nerium oleander</i>	Espirradeira	5,0	0,19	18,8	0,6
<i>Prunus persica</i>	Pessegueiro	5,0	0,19	18,8	0,6
<i>Sapium glandulosum</i>	Leiteiro	5,0	0,19	18,8	0,6
<i>Citrus reticulata</i>	Mexirica	4,0	0,15	18,8	0,6
<i>Eugenia pyriformis</i>	Uvaia	4,0	0,15	18,8	0,6
<i>Euonymus sp.</i>	Evônimo	4,0	0,15	12,5	0,4
<i>Handroanthus chrysotrichus</i>	Ipê-cascudo	4,0	0,15	18,8	0,6
<i>Handroanthus heptaphyllus</i>	Ipê-rosa	4,0	0,15	12,5	0,4
<i>Machaerium scleroxylon</i>	Caviúna	4,0	0,15	6,3	0,2
<i>Pleroma mutabile</i>	Manacá	4,0	0,15	18,8	0,6
<i>Prunus myrtifolia</i>	Pessegueiro-brabo	4,0	0,15	12,5	0,4



Espécies	Nome popular	Número de indivíduos	Abundância Relativa (%)	Frequência Absoluta (%)	Frequência relativa (%)
<i>Senna multijuga</i>	Canafístula	4,0	0,15	6,3	0,2
<i>Senna neglecta</i>	Fedegoso	4,0	0,15	12,5	0,4
<i>Spiraea cantoniensis</i> Lour.	Grinalda-de-noiva	4,0	0,15	6,3	0,2
<i>Brunfelsia uniflora</i>	Manacá-de-cheiro	3,0	0,11	12,5	0,4
<i>Calliandra brevipes</i>	Caleandra rosa	3,0	0,11	12,5	0,4
<i>Callianthe striata</i>	Lanterna-japonesa	3,0	0,11	6,3	0,2
<i>Citrus sp.</i>	Cítrico	3,0	0,11	6,3	0,2
<i>Cotoneaster franchetii</i>	Cotoneaster	3,0	0,11	18,8	0,6
<i>Grevillea robusta</i>	Grevilha	3,0	0,11	18,8	0,6
<i>Hovenia dulcis</i>	Uva-do-japão	3,0	0,11	18,8	0,6
<i>Monteverdia ilicifolia</i>	Espinheira-santa	3,0	0,11	18,8	0,6
<i>Moquiniastrum polymorphum</i>	Cambará	3,0	0,11	12,5	0,4
<i>Ocotea pulchella</i>	Canelinha	3,0	0,11	6,3	0,2
<i>Prunus sp1.</i>	Prunus I	3,0	0,11	6,3	0,2
<i>Symphopappus compressus</i>	Vassoura	3,0	0,11	12,5	0,4
<i>Acacia podalyriifolia</i>	Acacia-mimosa	2,0	0,07	6,3	0,2
<i>Aiouea sellowiana</i>	Canela-branca	2,0	0,07	12,5	0,4
<i>Camellia japonica</i>	Camélia	2,0	0,07	12,5	0,4
<i>Cordia concolor</i>	Jasmim	2,0	0,07	6,3	0,2
<i>Cryptomeria japonica</i>	Criptomeria	2,0	0,07	6,3	0,2
<i>Cupressus lusitanica</i>	Cedro	2,0	0,07	6,3	0,2
<i>Euphorbia cotinifolia</i>	Leiteiro-vermelho	2,0	0,07	6,3	0,2
<i>Mimosa scabrella</i>	Bracatinga	2,0	0,07	12,5	0,4
<i>Myrcia guianensis</i>	Guamirim	2,0	0,07	12,5	0,4
<i>Thaumatococcus bipinnatifidum</i>	Banana-de-macado	2,0	0,07	12,5	0,4
<i>Acer negundo</i>	Acer-negundo	1,0	0,04	6,3	0,2
<i>Albizia niopoides</i>	Angico-branco	1,0	0,04	6,3	0,2



Espécies	Nome popular	Número de indivíduos	Abundância Relativa (%)	Frequência Absoluta (%)	Frequência relativa (%)
<i>Anadenanthera colubrina</i> var. <i>cebil</i>	Angico-branco	1,0	0,04	6,3	0,2
<i>Annona sylvatica</i>	Areticum	1,0	0,04	6,3	0,2
<i>Ateleia glazioviana</i>	Timbó	1,0	0,04	6,3	0,2
<i>Balfourodendron riedelianum</i>	Pau-marfim	1,0	0,04	6,3	0,2
<i>Brugmansia suaveolens</i>	Brugmansia	1,0	0,04	6,3	0,2
<i>Cabrlea canjerana</i>	Canjarana	1,0	0,04	6,3	0,2
<i>Chamaecyparis pisifera</i>	Cipreste	1,0	0,04	6,3	0,2
<i>Drimys brasiliensis</i>	Cataia	1,0	0,04	6,3	0,2
<i>Fargesia adpressa</i>	Bambu-de-forração	1,0	0,04	6,3	0,2
<i>Ficus auriculata</i>	Figueira-de-jardim	1,0	0,04	6,3	0,2
<i>Ilex paraguariensis</i>	Erva-mate	1,0	0,04	6,3	0,2
<i>Inga marginata</i>	Ingá	1,0	0,04	6,3	0,2
<i>Leptospermum</i> sp.	Arbusto	1,0	0,04	6,3	0,2
<i>Miconia cinerascens</i>	Pixirica	1,0	0,04	6,3	0,2
<i>Myrcia splendens</i>	Guamirim-chorão	1,0	0,04	6,3	0,2
<i>Myrcia retorta</i>	Guamirim-cascudo	1,0	0,04	6,3	0,2
<i>Myrsine coriacea</i>	Capororoquinha	1,0	0,04	6,3	0,2
<i>Ocotea</i> sp.	Canela	1,0	0,04	6,3	0,2
<i>Pinus taeda</i>	Pinus	1,0	0,04	6,3	0,2
<i>Podocarpus macrophyllus</i>	Pinheiro-de-buda	1,0	0,04	6,3	0,2
<i>Prunus</i> × <i>domestica</i>	Ameixeira	1,0	0,04	6,3	0,2
<i>Prunus</i> sp2.	Prunus2	1,0	0,04	6,3	0,2
<i>Punica granatum</i>	Romã	1,0	0,04	6,3	0,2
<i>Raphis</i> sp.	Palmeira-fênix	1,0	0,04	6,3	0,2
<i>Salix</i> sp.	Chorão	1,0	0,04	6,3	0,2
<i>Schefflera morototoni</i>	Mandiocão	1,0	0,04	6,3	0,2
<i>Senna macranthera</i>	Fedegoso	1,0	0,04	6,3	0,2



Espécies	Nome popular	Número de indivíduos	Abundância Relativa (%)	Frequência Absoluta (%)	Frequência relativa (%)
<i>Styrax leprosus</i>	Canela-raposa	1,0	0,04	6,3	0,2
<i>Trichilia casarettoi</i>	Catigua	1,0	0,04	6,3	0,2
<i>Vassobia breviflora</i>	Esporão-de-galo	1,0	0,04	6,3	0,2
<i>Vernicia fordii</i>	Tungue	1,0	0,04	6,3	0,2
<i>Vernonanthura discolor</i>	Vassorão-preto	1,0	0,04	6,3	0,2
<i>Vitex megapotamica</i>	Tarumã	1,0	0,04	6,3	0,2
<i>Xanthosoma sp.</i>	Taioba	1,0	0,04	6,3	0,2
<i>Zanthoxylum rhoifolium</i>	Mamica	1,0	0,04	6,3	0,2
TOTAL	-	2675,0	100,0	-	100,0



APÊNDICE 2: Características gerais das ruas nas quais foi realizado o inventário para diagnóstico da Arborização Urbana de Campo Magro - PR, Agosto-Setembro de 2021.

Bairro	Rua	Largura média da calçada (m)	Inclinação da calçada	Largura média do recuo frontal da residência de cada quadra (m)	Presença de redes de serviços	Distância de postes e esquinas (m)	Características gerais da via	Tipo/Intensidade do tráfego
Sede	Engenheiro Angelo Lopes	3,0	Plana/Aclive	15,0	Lado direito	1,00	Região cortada pela rodovia Eng. Angelo Lopes, com faixas com e sem calçada	Intenso
Sede	Mauro Dantas	Sem calçada	Plana/Aclive	3,0	Lado Esquerdo	Meio-fio	Região sem calçadas e postes muito próximos à rua.	Moderado
Sede	Silvestre Jarek	6	Plana/Aclive	9,0	Lado direito	1	Ruas com variação muito grande no tamanho das calçadas, em especial, próximas a rodovia, com comércio. Regiões mais afastadas, as calçadas são estreitas e muitas vezes, inexistentes.	Moderado
Lagoa da Pedra	Portela	1,5	Plana/Aclive	2,5	Lado direito	2	Ruas com calçadas estreitas, quando presentes. Não existem faixas para estacionamento. Casas muito próximas da rua/calçadas.	Moderado
Jardim Viviane	João Napela	1,5	Aclive	3,0	Lado direito	18,5	Rua de calçamento, com aclives. Calçadas estreitas.	Leve
Jardim Viviane	Benedito dos Santos Toledo	2	Aclive/Declive	7,0	Lado direito	1,5	Rua pavimentada com calçadas com tamanhos regulares ou inexistentes	Leve
Jardim Viviane	Hemitério Torres	Sem calçada	Aclive/Declive	5,0	Lado Esquerdo	0,5	Rua sem pavimentação e sem calçadas	Leve
Jardim Viviane	José Militão de Lima	Sem calçada	Aclive/Declive	5,0	Lado Esquerdo	1,5	Rua sem pavimentação e sem calçadas	Leve
Jardim Viviane	Faustino Kudlawec	Sem calçada	Aclive/Declive	5,0	Lado Esquerdo	2,5	Rua sem pavimentação e sem calçadas	Leve
Jardim Viviane	Leonardo Fillus	1	Aclive/Declive	5,0	Centro	0,5	Rua com trechos pavimentados e sem pavimentação e com calçadas de tamanho variado	Leve
Jardim Pioneiro	Jucelino Kubitscheck de Oliveira	1	Aclive/Declive	5,0	Centro	0,5	Rua com trechos pavimentados e sem pavimentação e com calçadas de tamanho variado	Leve
Jardim Pioneiro	Duque de Caxias	1	Aclive/Declive	3,0	Centro	0,5	Rua com trechos pavimentados e sem pavimentação e com calçadas de tamanho variado	Leve
Jardim Pioneiro	Dom Pedro I	1,5	Aclive/Declive	3,0	Lado direito	4,5	Rua com trechos que não possuem pavimentação e calçadas e outros estão asfaltadas e demarcadas	Moderado
Jardim Pioneiro	Juraci Magalhães	1,5	Aclive	3,0	Lado Esquerdo	4	Trecho com residências com e sem calçadas	Leve
Jardim Pioneiro	Travessia Ribas	Sem calçada	Plana	3,0	Lado Esquerdo	0,5	Trecho pavimentado, sem calçadas	Moderado
Jardim Pioneiro	Frei Damião	Sem calçada	Aclive	3,0	Lado Esquerdo	2,5	Trechos pavimentados e sem pavimentação. Calçadas irregulares.	Leve
Jardim Veneza	Rua 2	1	Plana/Declive	6,0	Lado Esquerdo	1,5	Trecho sem pavimentação. Calçadas irregulares.	Leve



Bairro	Rua	Largura média da calçada (m)	Inclinação da calçada	Largura média do recuo frontal da residência de cada quadra (m)	Presença de redes de serviços	Distância de postes e esquinas (m)	Características gerais da via	Tipo/Intensidade do tráfego
Jardim Veneza	Marginal - Rodovia do Ceme	2	Plana	5,0	Lado direito	1,5	Trecho sem pavimentação. Calçadas irregulares.	Leve
Jardim Bom Pastor	Said Jorge	2	Aclive/Declive	3,0	Lado Esquerdo	0,5	Rua pavimentada, com calçadas de tamanho regular	Moderado
Jardim Bom Pastor	Santa Maria do Iguaçu	2	Aclive/Declive	7,0	Lado Esquerdo	1,5	Rua pavimentada, com calçadas de tamanho regular	Leve
Jardim Bom Pastor	Miguel Fillus	2	Plana	6,0	Lado direito	1,5	Trecho com ruas pavimentadas e com calçadas e outras não.	Leve
Jardim Bom Pastor	Recife	2	Aclive/Declive	4,0	Lado direito	20	Rua pavimentada com calçadas de tamanho variado	Leve
Jardim Bom Pastor	Guarapuava	2	Aclive/Declive	4,0	Lado direito	20	Rua pavimentada com calçadas de tamanho variado	Leve
Lagoa da Pedra	Cinco de Abril	1	Plana	2,0	Ambos os lados	1	Rua pavimentada com calçadas de tamanho variado	Leve
Lagoa da Pedra	Brasília de Assis	1,5	Declive	2,0	Lado Esquerdo	18	Rua asfaltada, sem saída, calçadas irregulares ou estreitas	Leve
Lagoa da Pedra	Palmira de Paula	1,5	Declive	2,0	Lado Esquerdo	2	Rua asfaltada, sem saída, calçadas irregulares ou estreitas	Leve
Dabor	Joana dos Anjos	2	Plana	10,0	Ambos os lados	1	Rua pavimentada com calçadas regulares	Leve
São Benedito	Sem nome	2	Plana	5,0	Lado Esquerdo	15	Rua pavimentada com calçadas regulares	Leve
Sede	Mauro Dantas	2	Plana	2,0	Lado Esquerdo	5	Rua pavimentada com calçadas regulares	Leve
Sede	Mauro Damas	Sem calçada	Plana/Declive	5,0	Lado Esquerdo	15	Rua sem calçada	Leve
Jardim Boa Vista	Do Cravo	1,5	Aclive/Declive	6,5	Lado Esquerdo	1,5	Rua com trechos asfaltados e com paralelepípedo, com calçadas em ambos os lados, na maioria dos casos	Intenso
Jardim Boa Vista	Águas Marinhas	2	Plana/Aclive	5,0	Lado Esquerdo	0,5	Rua sem pavimentação, sem calçadas ou calçadas irregulares	Leve
Jardim Boa Vista	Safira	1,5	Plana	5,0	Lado direito	1,5	Rua com trechos asfaltados e com paralelepípedo, com calçadas em ambos os lados, na maioria dos casos, porém, de tamanho variado	Moderado
Jardim Boa Vista	Umbrelas	2,5	Aclive/Declive	3,5	Lado direito	3,5	Rua pavimentada com calçadas de tamanho variado	Intenso
Jardim Boa Vista	Violeta	7,5	Aclive/Declive	5,0	Lado Esquerdo	7,5	Rua pavimentada, com algumas calçadas com tamanho variado	Moderado
Jardim Boa Vista	Jasmim	5	Aclive/Declive	5,0	Lado direito	Meio-fio	Rua pavimentada, com algumas calçadas com tamanho variado	Intenso
Jardim Boa Vista	Crisântemos	1,5	Aclive/Declive	5,0	Lado Esquerdo	Meio-fio	Rua pavimentada e com calçadas em alguns trechos	Moderado



Bairro	Rua	Largura média da calçada (m)	Inclinação da calçada	Largura média do recuo frontal da residência de cada quadra (m)	Presença de redes de serviços	Distância de postes e esquinas (m)	Características gerais da via	Tipo/Intensidade do tráfego
Jardim Boa Vista	Iris	3	Aclive/Declive	3,0	Lado direito	8	Rua pavimentada e com calçadas em alguns trechos	Intenso
Novo Horizonte	Nazareno	2	Plana/Declive	7,0	Lado direito	0,5	Rua pavimentada com calçadas de tamanho variado	Moderado
Novo Horizonte	Francisco Basso	2	Plana/Declive	3,0	Lado direito	12	Rua pavimentada com calçadas em alguns trechos	Leve
Novo Horizonte	Irmã Maria Eliza Bosa	2	Aclive/Declive	3,0	Lado Esquerdo	12	Rua pavimentada com calçadas em alguns trechos	Moderado
Novo Horizonte	Moisés Colodel	5	Plana/Aclive	3,0	Lado direito	1	Rua pavimentada com calçadas de tamanho variado	Leve
Novo Horizonte	Rodovia Eng. Ângelo Lopes	3	Plana	15,0	Lado Esquerdo	Meio-fio	Rodovia	Intenso
Passaúna	Professora Iolanda Romeu	2	Plana	8,0	Lado direito	Meio-fio	Rua pavimentada com trechos com calçadas de tamanho variado	Moderado
Passaúna	Luiz Gualdezi	1,5	Plana	3,0	Lado direito	Meio-fio	Rua de calçamento com calçada de tamanho uniforme	Leve
Passaúna	Luiz Francisco Pase	Sem calçada	Plana	0,0	Lado Esquerdo	Meio-fio	Rua com estrada de chão, sem calçadas e com poucas residências	Leve
Sede	Sofia Gawlak	Sem calçada	Plana/Aclive	0,0	Lado direito	Meio-fio	Rua com estrada de chão, sem calçadas e com poucas residências	Leve
Sede	Pedro Kudlawiec	Sem calçada	Plana	0,0	Lado direito	Meio-fio	Rua com estrada de chão, sem calçadas e com poucas residências	Leve
Morro da Formiga	Expedicionário André L. Aleis	Sem calçada	Plana/Aclive	0,0	Lado direito	Meio-fio	Rua com estrada de chão, sem calçadas e com poucas residências	Leve
São Roque	Travessa Benjamim Basso	2,5	Plana	3,0	Lado direito	Meio-fio	Rua pavimentada com calçadas em tamanho regular	Leve
São Roque	Nossa Senhora Conceição	2,5	Plana	3,0	Lado direito	Meio-fio	Rua pavimentada com calçadas em tamanho regular	Leve
São Roque	Santa Barbara	2,5	Plana	3,0	Lado direito	Meio-fio	Rua pavimentada com calçadas em tamanho regular	Leve
São Roque	João Batista Durigan	2,5	Plana/Aclive	3,0	Lado direito	Meio-fio	Rua sem pavimento e calçada em apenas alguns pontos	Leve
São Roque	Santo Antônio	2	Plana/Declive	5,0	Ambos os lados	3	Rua com pavimentação e calçadas com tamanhos variados	Leve
São Roque	São Sebastião	2	Plana/Declive	5,0	Ambos os lados	3	Rua com pavimentação e calçadas com tamanhos variados	Leve
São Roque	Angelo Costa	Sem calçada	Plana	6,0	Lado direito	0,5	Rua com pavimentação e calçadas com tamanhos variados	Moderado
São Roque	Lia Garbaccio	Sem calçada	Plana	6,0	Lado direito	0,5	Rua com pavimentação e calçadas com tamanhos variados	Leve
Jardim Boa Vista	Petúneas	2	Aclive/Declive	4,0	Lado direito	4	Rua pavimentada, com calçadas de tamanho regular	Intenso
Jardim Boa Vista	Cm Dezoito	2	Aclive/Declive	4,0	Lado direito	4	Rua pavimentada, com calçadas de tamanho regular	Intenso



Bairro	Rua	Largura média da calçada (m)	Inclinação da calçada	Largura média do recuo frontal da residência de cada quadra (m)	Presença de redes de serviços	Distância de postes e esquinas (m)	Características gerais da via	Tipo/Intensidade do tráfego
Jardim Boa Vista	Dos Pinhais	2	Aclive/Declive	4,0	Lado direito	17	Rua pavimentada, com calçadas de tamanho regular	Moderado
Jardim Boa Vista	José Batista da Silva	2	Aclive/Declive	4,0	Lado direito	17	Rua pavimentada, com calçadas de tamanho regular	Moderado
Jardim Boa Vista	Alberto Constantino	2	Aclive/Declive	4,0	Lado direito	17	Rua pavimentada, com calçadas de tamanho regular	Moderado
Jardim Boa Vista	Amor Perfeito	2	Plana/Aclive	4,0	Lado Esquerdo	1	Rua pavimentada, com calçadas de tamanho regular	Moderado
Jardim Boa Vista	Narcisos	3	Aclive/Declive	5,0	Lado direito	7	Rua com pavimentação e calçadas com tamanhos variados	Moderado
Jardim Boa Vista	Azaleia	2	Plana/Aclive	6,0	Lado direito	7	Rua pavimentada, com calçadas de tamanho regular	Leve
Jardim Cecília	Piauí	2,8	Declive	5,0	Lado Esquerdo	4,5	Rua com pavimentação e calçadas com tamanhos variados	Leve
Jardim Cecília	Rio Grande do Sul	1,8	Declive	3,0	Lado Esquerdo	Meio-fio	Rua com pavimentação e calçadas com tamanhos variados	Leve
Jardim Cecília	Maranhão	1,7	Declive	3,0	Ambos os lados	15	Rua com pavimentação e calçadas com tamanhos variados	Moderado
Jardim Cecília	Goiás	3,5	Plana	3,0	Lado Esquerdo	3	Rua com pavimentação e calçadas com tamanhos variados	Leve
Jardim Cecília	Pernambuco	3	Declive	3,0	Lado Esquerdo	16	Rua com pavimentação e calçadas com tamanhos variados	Leve
Jardim Cecília	Paraíba	3	Aclive	3,0	Lado Esquerdo	3	Rua com pavimentação e calçadas com tamanhos variados	Leve
Jardim Cecília	Minas Gerais	3,5	Declive	3,5	Lado Esquerdo	3,5	Rua com pavimentação e calçadas com tamanhos variados	Moderado
Jardim Cecília	Espírito Santo	3,4	Aclive/Declive	3,0	Lado Esquerdo	4	Rua com pavimentação e calçadas com tamanhos variados	Moderado
Jardim Cecília	Amazonas	3	Plana	3,5	Lado Esquerdo	15	Rua com pavimentação e calçadas com tamanhos variados	Intenso
Jardim Cecília	Mato Grosso	1,5	Plana/Declive	2,0	Ambos os lados	1	Rua com pavimentação e calçadas com tamanhos variados	Leve
Jardim Cecília	Rua Alagoas	2,5	Aclive/Declive	0,0	Ambos os lados	7	Rua de calçamento com calçada de tamanho uniforme	Intenso
Jardim Cecília	Úrsula Ercole Cumim	4	Plana	5,0	Lado direito	5	Rua de calçamento com calçada de tamanho uniforme	Intenso
Jardim Cecília	Ver. José Jarek	Sem calçada	Declive	5,0	Lado direito	20	Rua com pavimentação e sem calçadas	Moderado
Lagoa da Pedra	Antônio de Paula	2	Plana/Aclive	3,0	Lado direito	2	Ruas com calçadas estreitas, quando presentes. Não existem faixas para estacionamento. Casas muito próximas da rua/calçadas.	Moderado
Jardim Viviane	Ver. Napela	2	Aclive/Declive	2,5	Lado Esquerdo	12	Rua com trechos pavimentados e sem pavimentação e com calçadas de tamanho variado	Leve



Bairro	Rua	Largura média da calçada (m)	Inclinação da calçada	Largura média do recuo frontal da residência de cada quadra (m)	Presença de redes de serviços	Distância de postes e esquinas (m)	Características gerais da via	Tipo/Intensidade do tráfego
Jardim Viviane	Frederico Kasorek	1,5	Aclive/Declive	3,0	Lado direito	1,5	Rua pavimentada, com calçadas de tamanho regular	Leve
Jardim Viviane	Francisco Valenga	3	Plana/Declive	2,0	Lado direito	3	Rua pavimentada com calçadas de tamanho variado	Leve
Jardim Veneza	Olavo Bilac	1,5	Aclive/Declive	5,0	Ambos os lados	2,5	Rua com locais pavimentados e outros não, também com pavimento de calçamento. Locais com calçadas e sem calçadas de tamanhos variados	Leve
Jardim Veneza	Senador Teotônio Vilela	2	Aclive	5,0	Lado Esquerdo	18	Rua pavimentada, com calçadas de tamanho regular	Leve
Jardim Veneza	Paranavaí	2	Aclive	5,0	Lado Esquerdo	18	Rua pavimentada, com calçadas de tamanho regular	Leve
Jardim Pioneiro	Estácio de Sá	Sem calçada	Plana/Declive	6,0	Lado direito	3	Rua pavimentada com calçadas de tamanho variado	Leve
Jardim Pioneiro	Colibri	Sem calçada	Declive	6,0	Lado direito	2	Rua sem pavimentação e sem calçadas	Leve
Jardim Pioneiro	Governador Moisés Lupion	Sem calçada	Aclive	6,0	Lado direito	2	Rua sem pavimentação e sem calçadas	Leve
Jardim Veneza	Marginal BR. PR-190	Sem calçada	Plana	2,0	Lado direito	25	Rua sem pavimentação e sem calçadas	Leve
Jardim Bom Pastor	Siqueira campos	2	Plana	3,0	Lado direito	3	Rua pavimentada, com calçadas de tamanho regular	Leve
Jardim Bom Pastor	Bom Jesus	2	Plana/Declive	3,0	Lado direito	5	Rua pavimentada, com calçadas de tamanho regular	Leve
Jardim Bom Pastor	Iguaçu	2	Plana/Declive	3,0	Lado Esquerdo	15	Rua pavimentada com calçadas de tamanho variado	Leve
Jardim Bom Pastor	Santa Felicidade	2	Plana/Declive	3,0	Lado direito	15	Rua pavimentada com calçadas de tamanho variado	Leve
Lagoa da Pedra	São Lourenço	1	Declive	3,0	Lado direito	2,5	Rua pavimentada com calçadas de tamanho variado	Leve
Lagoa da Pedra	Teixeira Lima	1	Declive	3,0	Lado direito	2,5	Rua pavimentada com calçadas de tamanho variado	Leve
Lagoa da Pedra	Brasilina de Lima	1	Declive	3,0	Lado direito	2,5	Rua pavimentada com calçadas de tamanho variado	Leve
Lagoa da Pedra	Francisco de P. de Assis	1,5	Plana/Aclive	3,0	Lado direito	2,5	Rua pavimentada com calçadas em ambos os lados	Moderado
Lagoa da Pedra	10 de Julho	1	Plana	5,0	Lado direito	2,5	Rua pavimentada, com algumas calçadas com tamanho variado	Leve
Lagoa da Pedra	Travessa Soares	1	Plana	5,0	Lado Esquerdo	2,5	Rua pavimentada, com algumas calçadas com tamanho variado	Leve
Dabor	Um	2	Plana	10,0	Lado Esquerdo	1	Rua pavimentada com calçadas regulares	Leve
Dabor	Angelo Manfron	2	Plana/Aclive	10,0	Lado Esquerdo	1	Rua pavimentada com calçadas regulares	Leve



Bairro	Rua	Largura média da calçada (m)	Inclinação da calçada	Largura média do recuo frontal da residência de cada quadra (m)	Presença de redes de serviços	Distância de postes e esquinas (m)	Características gerais da via	Tipo/Intensidade do tráfego
Jardim Boa Vista	Acácia	Sem calçada	Plana/Aclive	4,0	Lado Esquerdo	20	Rua sem pavimentação e sem calçadas	Leve
Jardim Boa Vista	Das Calendulas	2,5	Aclive/Declive	4,0	Lado direito	4	Rua pavimentada e com calçamento. Calçadas de tamanho variado	Moderado
Jardim Boa Vista	Dos Antúrios	Sem calçada	Aclive/Declive	4,0	Lado direito	4	Rua sem pavimentação ou calçadas	Moderado
Jardim Boa Vista	Dos Alamandas	3	Aclive/Declive	5,0	Lado direito	0,5	Rua pavimentada com calçadas de tamanho variado	Moderado
Jardim Boa Vista	Palmas	4	Aclive/Declive	5,0	Ambos os lados	18	Rua pavimentada com calçadas de tamanho variado	Moderado
Jardim Boa Vista	Papoulas	1,5	Aclive/Declive	5,0	Ambos os lados	18	Rua pavimentada, com calçada de tamanhos semelhante	Moderado
Jardim Boa Vista	Gardenia	1,5	Plana/Aclive	4,0	Lado direito	3	Rua pavimentada, com calçada de tamanhos semelhante	Moderado
Jardim Boa Vista	Rubis	1,5	Plana/Aclive	4,0	Lado Esquerdo	3	Rua pavimentada, com calçada de tamanhos semelhante	Moderado
Jardim Boa Vista	Diamantes	1,5	Plana/Aclive	4,0	Lado Esquerdo	3	Rua pavimentada, com calçada de tamanhos semelhante	Leve
Jardim Boa Vista	Platina	1,5	Plana/Aclive	4,0	Lado direito	3	Rua pavimentada, com calçada de tamanhos semelhante	Leve
Jardim Boa Vista	Esmeraldas	2	Plana/Aclive	4,0	Lado direito	3	Rua de calçamento e calçadas de tamanhos variados	Leve
Jardim Boa Vista	Das Camélias	2,5	Plana/Aclive	4,0	Lado direito	25	Rua pavimentada e com calçadas de tamanho regular. Praça próxima ao posto de saúde	Moderado
Jardim Boa Vista	Tulipas	2	Aclive	4,0	Lado direito	2,5	Rua pavimentada com calçadas de tamanho variado	Moderado
Jardim Boa Vista	Hortência	2	Aclive/Declive	4,0	Lado direito	3	Rua pavimentada com calçadas de tamanho variado	Leve
Novo Horizonte	Eliza Manfron Rosa	3	Plana/Aclive	7,0	Lado direito	3	Rua pavimentada com calçadas de tamanho variado	Leve
Novo Horizonte	Antônio Bosa	2,5	Aclive/Declive	7,0	Lado Esquerdo	3	Rua pavimentada com calçadas de tamanho variado	Leve
Novo Horizonte	Terezinha Bosa	2,5	Aclive/Declive	10,0	Lado direito	25	Rua pavimentada com calçadas de tamanho variado	Leve
Estrada do Cerne	Rua Marginal	Sem calçada	Aclive/Declive	3,0	Lado direito	Meio-fio	Rua sem pavimentos e calçadas	Leve
Jardim Boa Vista	Das Camélias/Praça do Posto de Saúde Boa Vista	2,5	Plana/Aclive	4,0	Lado direito	25	Rua pavimentada e com calçadas de tamanho regular. Praça próxima ao posto de saúde	Moderado



ANEXOS





1. Responsável Técnico

GISELE DE FATIMA PRATES

Título profissional:

ENGENHEIRA FLORESTAL

RNP: 1717969852

Carteira: PR-173421/D

2. Dados do Contrato

Contratante: **PREFEITURA MUNICIPAL DE CAMPO MAGRO - MUNICÍPIO DE CAMPO MAGRO**

CNPJ: 01.607.539/0001-76

ROD. GUMERCINDO BOZA, 20823 - KM 20, S/N
CENTRO - SEDE - CAMPO MAGRO/PR 83535-000

Contrato: (Sem número)

Celebrado em: 30/07/2021

Tipo de contratante: Pessoa Jurídica (Direito Privado) brasileira

3. Dados da Obra/Serviço

ROD. GUMERCINDO BOZA, 20823 - KM 20, S/N
CENTRO - SEDE - CAMPO MAGRO/PR 83535-000

Data de Início: 30/08/2021

Previsão de término: 30/12/2021

Coordenadas Geográficas: -25,379575 x -49,394967

4. Atividade Técnica

[Projeto] de planos de arborização florestal

Quantidade

Unidade

28,00

KM2

[Levantamento] de inventário florestal

28,00

KM2

Após a conclusão das atividades técnicas o profissional deverá proceder a baixa desta ART

5. Observações

Plano de Manejo da Arborização Urbana e Inventário da Arborização Urbana do Município de Campo Magro - PR.

7. Assinaturas

Declaro serem verdadeiras as informações acima

Guarapuava

Local

, 25

de Novembro

de 2021

data

Gisele de Fatima Prates
GISELE DE FATIMA PRATES - CPF: 060.492.889-09

Carlos Eduardo Caspary
PREFEITURA MUNICIPAL DE CAMPO MAGRO - MUNICÍPIO DE CAMPO MAGRO - CNPJ:
01.607.539/0001-76

8. Informações

- A ART é válida somente quando quitada, conforme informações no rodapé deste formulário ou conferência no site www.crea-pr.org.br.

- A autenticidade deste documento pode ser verificada no site www.crea-pr.org.br ou www.confea.org.br

- A guarda da via assinada da ART será de responsabilidade do profissional e do contratante com o objetivo de documentar o vínculo contratual.

Acesso nosso site www.crea-pr.org.br

Central de atendimento: 0800 041 0067



CREA-PR
Conselho Regional de Engenharia
e Agronomia do Paraná

Valor da ART: R\$ 88,78

Registrada em : 24/11/2021

Valor Pago: R\$ 88,78

Nosso número: 2410101720215963559



CREA-PR
Conselho Regional de Engenharia
e Agronomia do Paraná



APÊNDICE: Inventário das espécies vegetais presentes nas vias para o Diagnóstico de Arborização Urbana de Campo Magro -PR, 2021

Onde: Nº ind: Número de indivíduos da espécie encontrados. **Forma de vida:** ARV - Árvore, ARB: Arbusto, PAL - Palmeira; DRA - Dracenoide; FOL - Folhagem, ANL - Arbusto não-lenhoso; SUC - Suculentas. **Porte:** P - pequeno (até 5 m), M - médio (5 - 10 m), G - grande (maior que 10 m); **Origem:** N – Nativa, E – Exótica. **Persistência da Copa:** P - Perene, SC - Semicaducifolia, C - Caducifolia; **Exótica invasora:** I – Espécies que têm proibido seu transporte, criação, sultura ou translocação, cultivo, propagação (por qualquer forma de reprodução), comércio, doação ou aquisição intencional sob qualquer forma. II – Espécies que podem ser utilizadas em condições controladas, sujeitas à regulamentação específica, conforme Portaria 059 de 2015 do IAP – Instituto Ambiental do Paraná. **Crescimento:** R - Rápido, M - Moderado, L - Lento; **DAP:** Diâmetro a Altura do Peito médio da espécie no levantamento e desvio padrão; **TC:** Touceira (planta com muitas ramificações, impossibilitando a mensuração da circunferência) **Ht:** Altura média da espécie no levantamento e seu desvio padrão.

Rua	Bairro	Nº árvore	LAT S	LONG O	Nome comum	Espécie	Exótica Invas.	Crescimento	CAP	DAP	HT	Projeção copa	Fitossanidade	Condições da raiz
Engenheiro Angelo Lopes	Sede	1	-25,3700	-49,4498	Primavera	<i>Bougainvillea glabra Choisy</i>		R	TC	TC	2,0	Sobre a calçada	Boa	Boa
Engenheiro Angelo Lopes	Sede	2	-25,3700	-49,4498	Butiá	<i>Butia eriospatha (Mart. ex Drude) Becc.</i>		L	136	43,3	3,5	Interna/recuo	Boa	Boa
Engenheiro Angelo Lopes	Sede	3	-25,3704	-49,4492	Jerivá	<i>Syagrus romanzoffiana (Cham.) Glassman</i>		M	102	32,5	7,0	Interna/recuo	Boa	Boa
Engenheiro Angelo Lopes	Sede	4	-25,3705	-49,4491	Jerivá	<i>Syagrus romanzoffiana (Cham.) Glassman</i>		M	100	31,8	10,0	Interna/recuo	Boa	Boa
Engenheiro Angelo Lopes	Sede	5	-25,3705	-49,4491	Jerivá	<i>Syagrus romanzoffiana (Cham.) Glassman</i>		M	100	31,8	7,2	Interna/recuo	Boa	Boa
Engenheiro Angelo Lopes	Sede	6	-25,3704	-49,4491	Jerivá	<i>Syagrus romanzoffiana (Cham.) Glassman</i>		M	85	27,1	7,0	Interna/recuo	Boa	Boa
Engenheiro Angelo Lopes	Sede	7	-25,3703	-49,4492	Alfeneiro	<i>Ligustrum lucidum W.T. Aiton</i>	I	R	101,7	32,4	11,5	Interna/recuo	Boa	Ruim
Engenheiro Angelo Lopes	Sede	8	-25,3704	-49,4491	Alfeneiro	<i>Ligustrum lucidum W.T. Aiton</i>	I	R	156	49,7	11,5	Interna/recuo	Boa	Ruim
Engenheiro Angelo Lopes	Sede	9	-25,3705	-49,4491	Pitanga	<i>Eugenia uniflora L.</i>		L	11	3,5	1,9	Interna/recuo	Boa	Boa
Engenheiro Angelo Lopes	Sede	10	-25,3704	-49,4492	Araçá	<i>Psidium cattleianum Sabine</i>		M	18	5,7	2,5	Interna/recuo	Boa	Boa
Engenheiro Angelo Lopes	Sede	11	-25,3705	-49,4490	Pitanga	<i>Eugenia uniflora L.</i>		L	7	2,2	1,5	Interna/recuo	Boa	Boa
Engenheiro Angelo Lopes	Sede	12	-25,3705	-49,4490	Jerivá	<i>Syagrus romanzoffiana (Cham.) Glassman</i>		M	89	28,3	12,0	Interna/recuo	Boa	Boa
Engenheiro Angelo Lopes	Sede	13	-25,3705	-49,4491	Jerivá	<i>Syagrus romanzoffiana (Cham.) Glassman</i>		M	73,8	23,5	12,0	Interna/recuo	Boa	Boa
Engenheiro Angelo Lopes	Sede	14	-25,3706	-49,4488	Bambu-de-forração	<i>Fargesia adpressa T.P. Yi</i>		R	TC	TC	4,0	Interna/recuo	Boa	Ruim
Engenheiro Angelo Lopes	Sede	15	-25,3703	-49,4490	Hibisco	<i>Hibiscus rosa-sinensis L.</i>		R	TC	TC	1,8	Interna/recuo	Boa	Ruim



Rua	Bairro	Nº árvore	LAT S	LON O	Nome comum	Espécie	Exótica Invas.	Crescimento	CAP	DAP	HT	Projeção copa	Fertossamidade	Condições da raiz
Engenheiro Angelo Lopes	Sede	16	-25,3706	-49,4488	Yucca-elefante	<i>Yucca guatemalensis Baker</i>		M	31,2	9,9	6,0	Interna/recoo	Boa	Ruim
Engenheiro Angelo Lopes	Sede	17	-25,3705	-49,4490	Pitanga	<i>Eugenia uniflora L.</i>		L	27,4	8,7	4,0	Interna/recoo	Boa	Boa
Engenheiro Angelo Lopes	Sede	18	-25,3705	-49,4489	Pitanga	<i>Eugenia uniflora L.</i>		L	54	17,2	4,0	Interna/recoo	Boa	Boa
Engenheiro Angelo Lopes	Sede	19	-25,3706	-49,4488	Jervá	<i>Syagrus romanzoffiana (Cham.) Glassman</i>		M	114	36,3	6,0	Interna/recoo	Boa	Boa
Engenheiro Angelo Lopes	Sede	20	-25,3706	-49,4483	Jervá	<i>Syagrus romanzoffiana (Cham.) Glassman</i>		M	65	20,7	4,0	Interna/recoo	Boa	Boa
Engenheiro Angelo Lopes	Sede	21	-25,3706	-49,4481	Jervá	<i>Syagrus romanzoffiana (Cham.) Glassman</i>		M	56	17,8	4,5	Interna/recoo	Boa	Boa
Engenheiro Angelo Lopes	Sede	22	-25,3708	-49,4474	Butiá	<i>Butia eriospatha (Mart. ex Drude) Becc.</i>		L	121	38,5	7,2	Interna/recoo	Boa	Boa
Engenheiro Angelo Lopes	Sede	23	-25,3713	-49,4454	Araucária	<i>Araucaria angustifolia (Bertol.) Kuntze</i>		M	141	44,9	16,5	Interna/recoo	Boa	Boa
Engenheiro Angelo Lopes	Sede	24	-25,3713	-49,4455	Araucária	<i>Araucaria angustifolia (Bertol.) Kuntze</i>		M	82	26,1	13,0	Interna/recoo	Boa	Boa
Engenheiro Angelo Lopes	Sede	25	-25,3713	-49,4455	Limoeiro	<i>Citrus limon (L.) Osbeck</i>	II	M	74	23,6	7,5	Interna/recoo	Poda drástica	Boa
Engenheiro Angelo Lopes	Sede	26	-25,3714	-49,4456	Jervá	<i>Syagrus romanzoffiana (Cham.) Glassman</i>		M	199	63,3	2,5	Interna/recoo	Boa	Boa
Engenheiro Angelo Lopes	Sede	27	-25,3714	-49,4456	Araucária	<i>Araucaria angustifolia (Bertol.) Kuntze</i>		M	202	64,3	18,0	Interna/recoo	Boa	Boa
Engenheiro Angelo Lopes	Sede	28	-25,3688	-49,4522	Alfeneiro	<i>Ligustrum lucidum W.T. Aiton</i>	I	R	128	40,7	12,0	Interna/recoo	Boa	Ruim
Engenheiro Angelo Lopes	Sede	29	-25,3714	-49,4454	Alfeneiro	<i>Ligustrum lucidum W.T. Aiton</i>	I	R	115	36,6	12,0	Interna/recoo	Boa	Ruim
Engenheiro Angelo Lopes	Sede	30	-25,3713	-49,4451	Araucária	<i>Araucaria angustifolia (Bertol.) Kuntze</i>		M	126	40,1	18,0	Interna/recoo	Boa	Boa
Engenheiro Angelo Lopes	Sede	31	-25,3713	-49,4451	Araucária	<i>Araucaria angustifolia (Bertol.) Kuntze</i>		M	177	56,3	16,0	Interna/recoo	Boa	Boa
Mauro Dantas	Sede	32	-25,3703	-49,4497	Ipê-amarelo	<i>Handroanthus albus (Cham.) Mattos</i>		L	124	39,5	5,8	Interna/recoo	Boa	Boa
Mauro Dantas	Sede	33	-25,3704	-49,4494	Ipê-amarelo	<i>Handroanthus albus (Cham.) Mattos</i>		L	67,5	21,5	6,0	Interna/recoo	Boa	Boa
Mauro Dantas	Sede	34	-25,3704	-49,4494	Ipê-amarelo	<i>Handroanthus albus (Cham.) Mattos</i>		L	64	20,4	6,0	Interna/recoo	Boa	Boa
Mauro Dantas	Sede	35	-25,3704	-49,4494	Ipê-amarelo	<i>Handroanthus albus (Cham.) Mattos</i>		L	62	19,7	6,0	Sobre a calçada	Boa	Boa
Mauro Dantas	Sede	36	-25,3704	-49,4493	Ipê-amarelo	<i>Handroanthus albus (Cham.) Mattos</i>		L	64	20,4	6,0	Sobre a calçada	Boa	Boa
Mauro Dantas	Sede	37	-25,3704	-49,4493	Ipê-amarelo	<i>Handroanthus albus (Cham.) Mattos</i>		L	40,5	12,9	5,5	Sobre a calçada	Boa	Boa
Mauro Dantas	Sede	38	-25,3704	-49,4493	Ipê-amarelo	<i>Handroanthus albus (Cham.) Mattos</i>		L	39	12,4	5,5	Sobre a calçada	Boa	Boa
Mauro Dantas	Sede	39	-25,3698	-49,4492	Ipê-amarelo	<i>Handroanthus albus (Cham.) Mattos</i>		L	90	28,6	6,0	Sobre a calçada	Boa	Boa



Rua	Bairro	Nº árvore	LAT S	LONG O	Nome comum	Espécie	Exótica Invas.	Crescimento	CAP	DAP	HT	Projeção copa	Fitossanidade	Condições da raiz
Mauro Dantas	Sede	40	-25,3699	-49,4493	Ipê-amarelo	<i>Handroanthus albus (Cham.) Mattos</i>		L	49	15,6	4,5	Sobre a calçada	Boa	Boa
Mauro Dantas	Sede	41	-25,3703	-49,4489	Pianga	<i>Eugenia uniflora L.</i>		L	50	15,9	6,0	Sobre a calçada	Boa	Boa
Silvestre Jarek	Sede	42	-25,3700	-49,4504	Falso-barbatimão	<i>Cassia leptophylla Vogel</i>		R	34	10,8	2,5	Sobre a calçada	Boa	Boa
Silvestre Jarek	Sede	43	-25,3699	-49,4504	Dedaleiro	<i>Lafoensia pacari A. St.-Hil.</i>		M	17,5	5,6	2,5	Sobre a calçada	Boa	Boa
Silvestre Jarek	Sede	44	-25,3708	-49,4504	Jerivá	<i>Syagrus romanzoffiana (Cham.) Glassman</i>		M	64	20,4	5,0	Sobre a calçada	Boa	Boa
Silvestre Jarek	Sede	45	-25,3719	-49,4500	Açoita	<i>Luehea divaricata Mart.</i>		L	78	24,8	6,0	Sobre a calçada	Boa	Boa
Silvestre Jarek	Sede	46	-25,3720	-49,4501	Jerivá	<i>Syagrus romanzoffiana (Cham.) Glassman</i>		M	109	34,7	8,4	Sobre a calçada	Boa	Boa
Silvestre Jarek	Sede	47	-25,3725	-49,4497	Açoita	<i>Luehea divaricata Mart.</i>		L	136	43,3	9,8	Sobre a calçada	Boa	Boa
Silvestre Jarek	Sede	48	-25,3744	-49,4499	Dedaleiro	<i>Lafoensia pacari A. St.-Hil.</i>		M	34,0	10,8	4,0	Sobre a calçada	Boa	Boa
Silvestre Jarek	Sede	49	-25,3744	-49,4499	Cipreste	<i>Chamaecyparis pisifera (Siebold & Zucc.) Endl. 'Plumosa'</i>		M	87	27,7	3,0	Sobre a calçada	Boa	Boa
Silvestre Jarek	Sede	50	-25,3744	-49,4499	Cipreste	<i>Chamaecyparis pisifera (Siebold & Zucc.) Endl.</i>		M	28,5	9,1	2,0	Sobre a calçada	Boa	Boa
Silvestre Jarek	Sede	51	-25,3744	-49,4493	Cipreste	<i>Chamaecyparis pisifera (Siebold & Zucc.) Endl.</i>		M	24,7	7,9	2,0	Sobre a calçada	Boa	Boa
Silvestre Jarek	Sede	52	-25,3746	-49,4493	Angico-branco	<i>Albizia niopoides (Spruce ex Benth.) Burkart</i>		R	147	46,8	4,0	Interna/recuo	Poda drástica	Ruim
Silvestre Jarek	Sede	53	-25,3750	-49,4504	Alfeneiro	<i>Ligustrum lucidum W.T. Alton</i>	I	R	57	18,1	7,0	Sobre a calçada	Boa	Ruim
Portela	Lagoa da Pedra	54	-25,3728	-49,4550	Falso-barbatimão	<i>Cassia leptophylla Vogel</i>		R	53	16,9	2,5	Sobre a rua	Boa	Boa
Portela	Lagoa da Pedra	55	-25,3725	-49,4551	Jerivá	<i>Syagrus romanzoffiana (Cham.) Glassman</i>		M	102	32,5	5,0	Sobre a calçada	Boa	Boa
Portela	Lagoa da Pedra	56	-25,3731	-49,4555	Buxinho	<i>Buxus sempervirens L.</i>		M	102	32,5	5,0	Sobre a calçada	Boa	Boa
Portela	Lagoa da Pedra	57	-25,3731	-49,4555	Jerivá	<i>Syagrus romanzoffiana (Cham.) Glassman</i>		M	103	32,8	5,0	Sobre a calçada	Boa	Boa
Portela	Lagoa da Pedra	58	-25,3759	-49,3983	Buxinho	<i>Buxus sempervirens L.</i>		M	50	15,9	1,0	Sobre a calçada	Boa	Boa
João Napela	Jardim Viviane	59	-25,3759	-49,3983	Palmeira-fênix	<i>Raphis sp.</i>		R	35	11,1	0,7	Sobre a calçada	Boa	Boa
João Napela	Jardim Viviane	60	-25,37593	-49,39832	Buxinho	<i>Buxus sempervirens L.</i>		M	60	19,1	1,2	Sobre a calçada	Boa	Boa
João Napela	Jardim Viviane	61	-25,37596	-49,39824	Abacateiro	<i>Persea americana Mill.</i>		M	23,3	7,4	2,0	Sobre a calçada	Boa	Boa
João Napela	Jardim Viviane	62	-25,37592	-49,39831	Abacateiro	<i>Persea americana Mill.</i>		M	18	5,7	1,8	Sobre a calçada	Boa	Boa



Rua	Bairro	Nº árvore	LAT S	LONG O	Nome comum	Espécie	Exótica Invas.	Crescimento	CAP	DAP	HT	Projeção copa	Fitossamidade	Condições da raiz
João Napela	Jardim Viviane	63	-25,3755	- 49,39814	Jervá	<i>Syagrus romanzoffiana</i> (Cham.) Glassman		M	105	33,4	5,0	Sobre a calçada	Boa	Boa
Benedito dos Santos Toledo	Jardim Viviane	64	-25,3755	- 49,39814	Jervá	<i>Syagrus romanzoffiana</i> (Cham.) Glassman		M	104	33,1	5,0	Sobre a calçada	Boa	Boa
Benedito dos Santos Toledo	Jardim Viviane	65	-25,37609	- 49,39824	Cica	<i>Cycas revoluta</i> Thunb.		L	95	30,2	0,8	Sobre a calçada	Boa	Boa
Benedito dos Santos Toledo	Jardim Viviane	66	-25,37604	- 49,39827	Quaresmeira	<i>Pteroma granulosum</i> (Desr.) D. Don		R	8	2,5	0,8	Sobre a calçada	Boa	Boa
Benedito dos Santos Toledo	Jardim Viviane	67	-25,37596	- 49,3981	Cica	<i>Cycas revoluta</i> Thunb.		L	80	25,5	0,5	Sobre a calçada	Boa	Boa
Benedito dos Santos Toledo	Jardim Viviane	68	-25,37604	- 49,39827	Buxinho	<i>Buxus sempervirens</i> L.		M	27	8,6	0,4	Sobre a calçada	Boa	Boa
Benedito dos Santos Toledo	Jardim Viviane	69	-25,37604	- 49,39827	Buxinho	<i>Buxus sempervirens</i> L.		M	30	9,5	0,4	Sobre a calçada	Boa	Boa
Benedito dos Santos Toledo	Jardim Viviane	70	-25,37604	- 49,39827	Buxinho	<i>Buxus sempervirens</i> L.		M	31	9,9	0,4	Sobre a calçada	Boa	Boa
Benedito dos Santos Toledo	Jardim Viviane	71	-25,37611	- 49,39824	Abacateiro	<i>Persea americana</i> Mill.		M	51	16,2	4,0	Sobre a calçada	Boa	Boa
Benedito dos Santos Toledo	Jardim Viviane	72	-25,37722	- 49,39791	Guabioba	<i>Campomanesia xanthocarpa</i> Mart. ex O. Berg		M	82	26,1	8,1	Sobre a calçada	Boa	Boa
Benedito dos Santos Toledo	Jardim Viviane	73	-25,37722	- 49,39791	Guabioba	<i>Campomanesia xanthocarpa</i> Mart. ex O. Berg		M	76	24,2	7,9	Sobre a calçada	Boa	Boa
Benedito dos Santos Toledo	Jardim Viviane	74	-25,37722	- 49,39791	Guabioba	<i>Campomanesia xanthocarpa</i> Mart. ex O. Berg		M	52,3	16,7	6,0	Sobre a calçada	Boa	Boa
Benedito dos Santos Toledo	Jardim Viviane	75	-25,37661	- 49,39756	Guabioba	<i>Campomanesia xanthocarpa</i> Mart. ex O. Berg		M	76,5	24,4	7,8	Sobre a calçada	Poda drástica	Boa
Hemitério Torres	Jardim Viviane	76	-25,37405	- 49,39816	Nespeireira	<i>Eriobotrya japonica</i> (Thunb.) Lindl.	II	R	28	8,9	2,8	Sobre a calçada	Poda drástica	Ruim
Hemitério Torres	Jardim Viviane	77	-25,37532	- 49,39762	Jervá	<i>Syagrus romanzoffiana</i> (Cham.) Glassman		M	165	52,5	16,7	Sobre a calçada	Poda drástica	Ruim
Hemitério Torres	Jardim Viviane	78	-25,37537	- 49,39836	Açoita	<i>Luehea divaricata</i> Mart.		L	25	8,0	2,5	Sobre a calçada	Poda drástica	Boa
Hemitério Torres	Jardim Viviane	79	-25,37549	- 49,39815	Jervá	<i>Syagrus romanzoffiana</i> (Cham.) Glassman		M	14	4,5	1,6	Sobre a calçada	Boa	Boa
Benedito dos Santos Toledo	Jardim Viviane	80	-25,37541	- 49,39805	Jervá	<i>Syagrus romanzoffiana</i> (Cham.) Glassman		M	18	5,7	1,8	Sobre a calçada	Boa	Boa
Benedito dos Santos Toledo	Jardim Viviane	81	-25,37666	- 49,40265	Jervá	<i>Syagrus romanzoffiana</i> (Cham.) Glassman		M	19	6,0	1,8	Sobre a calçada	Boa	Boa
Benedito dos Santos Toledo	Jardim Viviane	82	-25,37651	- 49,40234	Extremosa	<i>Lagerstroemia indica</i> (L.) Pers.		L	25	8,0	2,0	Sobre a calçada	Boa	Boa
José Milhão de Lima	Jardim Viviane	83	-25,3766	- 49,40272	Ingá	<i>Inga</i> sp.		R	64	20,4	2,5	Sobre a calçada	Boa	Boa
Faustino Kudlawec	Jardim Viviane	84	-25,37651	- 49,40277	Extremosa	<i>Lagerstroemia indica</i> (L.) Pers.		L	19	6,0	1,8	Sobre a calçada	Boa	Boa
Faustino Kudlawec	Jardim Viviane	85	-25,37643	- 49,40285	Ingá	<i>Inga</i> sp.		R	22	7,0	2,0	Sobre a calçada	Boa	Boa
Faustino Kudlawec	Jardim Viviane	86	-25,37687	- 49,4022	Araçá	<i>Psidium cattleianum</i> Sabine		M	13,5	4,3	1,2	Sobre a calçada	Boa	Boa



Rua	Bairro	Nº árvore	LAT S	LONG O	Nome comum	Espécie	Exótica Invas.	Crescimento	CAP	DAP	HT	Projeção copa	Fitossamidade	Condições da raiz
Faustino Kudlawec	Jardim Viviane	87	-25,37687	-49,4022	Araçá	<i>Psidium cattleianum Sabine</i>		M	13	4,1	0,6	Sobre a calçada	Boa	Boa
Faustino Kudlawec	Jardim Viviane	88	-25,37687	-49,4022	Guabiroba	<i>Campananthes xanthocarpa Mart. ex O. Berg</i>		M	14	4,5	0,8	Sobre a calçada	Boa	Boa
Faustino Kudlawec	Jardim Viviane	89	-25,37653	-49,40262	Araçá	<i>Psidium cattleianum Sabine</i>		M	23	7,3	1,1	Sobre a calçada	Boa	Boa
Faustino Kudlawec	Jardim Viviane	90	-25,37649	-49,40228	Ingá	<i>Inga sp.</i>		R	94	29,9	3,0	Sobre a calçada	Boa	Boa
Faustino Kudlawec	Jardim Viviane	91	-25,37642	-49,40247	Limoeiro	<i>Citrus limon (L.) Osbeck</i>	II	M	20	6,4	1,5	Sobre a calçada	Boa	Boa
Faustino Kudlawec	Jardim Viviane	92	-25,37642	-49,40247	Aroeira-vermelha	<i>Schinus terebinthifolia Raddi</i>		R	2	0,6	0,8	Sobre a calçada	Boa	Boa
Faustino Kudlawec	Jardim Viviane	93	-25,37654	-49,40228	Araçá	<i>Psidium cattleianum Sabine</i>		M	2	0,6	1,2	Sobre a calçada	Boa	Boa
Faustino Kudlawec	Jardim Viviane	94	-25,37642	-49,40236	Araçá	<i>Psidium cattleianum Sabine</i>		M	2	0,6	0,8	Sobre a calçada	Boa	Boa
Faustino Kudlawec	Jardim Viviane	95	-25,37642	-49,40236	Araçá	<i>Psidium cattleianum Sabine</i>		M	2	0,6	0,8	Sobre a calçada	Boa	Boa
Faustino Kudlawec	Jardim Viviane	96	-25,37693	-49,40203	Aroeira-vermelha	<i>Schinus terebinthifolia Raddi</i>		R	84,5	26,9	4,5	Sobre a calçada	Boa	Boa
Faustino Kudlawec	Jardim Viviane	97	-25,37693	-49,40203	Aroeira-vermelha	<i>Schinus terebinthifolia Raddi</i>		R	10,5	3,3	1,6	Sobre a calçada	Boa	Boa
Faustino Kudlawec	Jardim Viviane	98	-25,37693	-49,40203	Aroeira-vermelha	<i>Schinus terebinthifolia Raddi</i>		R	17	5,4	1,2	Sobre a calçada	Boa	Boa
Faustino Kudlawec	Jardim Viviane	99	-25,37693	-49,40203	Aroeira-vermelha	<i>Schinus terebinthifolia Raddi</i>		R	12	3,8	1,4	Sobre a calçada	Boa	Boa
Faustino Kudlawec	Jardim Viviane	100	-25,37695	-49,40206	Aroeira-vermelha	<i>Schinus terebinthifolia Raddi</i>		R	13	4,1	1,3	Sobre a calçada	Poda drástica	Ruim
Faustino Kudlawec	Jardim Viviane	101	-25,37695	-49,40206	Açoita	<i>Luehea divaricata Mart.</i>		L	14,5	4,6	1,5	Sobre a calçada	Poda drástica	Ruim
Faustino Kudlawec	Jardim Viviane	102	-25,37695	-49,40206	Aroeira-vermelha	<i>Schinus terebinthifolia Raddi</i>		R	15,5	4,9	1,2	Sobre a calçada	Boa	Boa
Faustino Kudlawec	Jardim Viviane	103	-25,37695	-49,40206	Açoita	<i>Luehea divaricata Mart.</i>		L	19	6,0	2,0	Sobre a calçada	Boa	Boa
Faustino Kudlawec	Jardim Viviane	104	-25,37695	-49,40206	Aroeira-vermelha	<i>Schinus terebinthifolia Raddi</i>		R	12	3,8	1,8	Sobre a calçada	Boa	Boa
Faustino Kudlawec	Jardim Viviane	105	-25,37702	-49,402	Açoita	<i>Luehea divaricata Mart.</i>		L	14	4,5	1,4	Sobre a calçada	Poda drástica	Ruim
Faustino Kudlawec	Jardim Viviane	106	-25,37683	-49,40207	Açoita	<i>Luehea divaricata Mart.</i>		L	16	5,1	1,5	Sobre a calçada	Boa	Boa
Faustino Kudlawec	Jardim Viviane	107	-25,37715	-49,40202	Açoita	<i>Luehea divaricata Mart.</i>		L	17	5,4	0,8	Sobre a calçada	Boa	Boa
Faustino Kudlawec	Jardim Viviane	108	-25,37715	-49,40202	Açoita	<i>Luehea divaricata Mart.</i>		L	27	8,6	2,5	Sobre a calçada	Boa	Boa
Faustino Kudlawec	Jardim Viviane	109	-25,37715	-49,40202	Açoita	<i>Luehea divaricata Mart.</i>		L	16	5,1	2,0	Sobre a calçada	Boa	Boa
Faustino Kudlawec	Jardim Viviane	110	-25,37715	-49,40202	Nespeirã	<i>Eriobotrya japonica (Thunb.) Lindl.</i>	II	R	27,5	8,8	1,8	Sobre a calçada	Boa	Boa



Rua	Bairro	Nº árvore	LATS	LON O	Nome comum	Espécie	Exótica Invas.	Crescimento	CAP	DAP	HT	Projeção copa	Fitossanidade	Condições da raiz
Faustino Kudlawec	Jardim Viviane	11	-25,37715	-49,40202	Nespeira	<i>Eriobotrya japonica (Thunb.) Lindl.</i>	II	R	14	4,5	2,0	Sobre a calçada	Boa	Boa
Faustino Kudlawec	Jardim Viviane	11	-25,37715	-49,40202	Ingá	<i>Inga sp.</i>		R	17	5,4	1,4	Sobre a calçada	Boa	Boa
Faustino Kudlawec	Jardim Viviane	11	-25,37715	-49,40202	Ingá	<i>Inga sp.</i>		R	18	5,7	1,8	Sobre a calçada	Boa	Boa
Faustino Kudlawec	Jardim Viviane	11	-25,3771	-49,40204	Aroeira-vermelha	<i>Schinus terebinthifolia Raddi</i>		R	71	22,6	5,0	Sobre a calçada	Boa	Boa
Faustino Kudlawec	Jardim Viviane	11	-25,37713	-49,40202	Aroeira-vermelha	<i>Schinus terebinthifolia Raddi</i>		R	14	4,5	0,9	Sobre a calçada	Boa	Boa
Faustino Kudlawec	Jardim Viviane	11	-25,37713	-49,40202	Aroeira-vermelha	<i>Schinus terebinthifolia Raddi</i>		R	80	25,5	5,5	Sobre a calçada	Boa	Boa
Faustino Kudlawec	Jardim Viviane	11	-25,37713	-49,40202	Dedaleiro	<i>Lafoensia pacari A. St.-Hil.</i>		M	19	6,0	7,0	Sobre a calçada	Infestação de erva-de-passarinho	Boa
Faustino Kudlawec	Jardim Viviane	11	-25,37713	-49,40201	Aroeira-vermelha	<i>Schinus terebinthifolia Raddi</i>		R	20	6,4	2,5	Sobre a calçada	Boa	Boa
Faustino Kudlawec	Jardim Viviane	11	-25,37713	-49,40201	Nespeira	<i>Eriobotrya japonica (Thunb.) Lindl.</i>	II	R	31	9,9	3,0	Sobre a calçada	Boa	Boa
Faustino Kudlawec	Jardim Viviane	12	-25,3769	-49,40207	Aroeira-vermelha	<i>Schinus terebinthifolia Raddi</i>		R	8	2,5	2,0	Sobre a calçada	Boa	Boa
Faustino Kudlawec	Jardim Viviane	12	-25,37679	-49,40207	Nespeira	<i>Eriobotrya japonica (Thunb.) Lindl.</i>	II	R	10	3,2	2,0	Sobre a calçada	Boa	Boa
Faustino Kudlawec	Jardim Viviane	12	-25,37679	-49,40207	Nespeira	<i>Eriobotrya japonica (Thunb.) Lindl.</i>	II	R	25	8,0	3,0	Sobre a calçada	Boa	Boa
Faustino Kudlawec	Jardim Viviane	12	-25,3771	-49,40197	Nespeira	<i>Eriobotrya japonica (Thunb.) Lindl.</i>	II	R	35	11,1	5,0	Sobre a calçada	Boa	Boa
Faustino Kudlawec	Jardim Viviane	12	-25,3771	-49,40197	Nespeira	<i>Eriobotrya japonica (Thunb.) Lindl.</i>	II	R	8	2,5	1,5	Sobre a calçada	Boa	Boa
Faustino Kudlawec	Jardim Viviane	12	-25,37713	-49,40201	Nespeira	<i>Eriobotrya japonica (Thunb.) Lindl.</i>	II	R	12	3,8	1,2	Sobre a calçada	Boa	Boa
Faustino Kudlawec	Jardim Viviane	12	-25,37713	-49,40201	Nespeira	<i>Eriobotrya japonica (Thunb.) Lindl.</i>	II	R	14,5	4,6	1,6	Sobre a calçada	Boa	Boa
Faustino Kudlawec	Jardim Viviane	12	-25,37713	-49,40201	Nespeira	<i>Eriobotrya japonica (Thunb.) Lindl.</i>	II	R	16	5,1	1,2	Sobre a calçada	Boa	Boa
Faustino Kudlawec	Jardim Viviane	12	-25,37714	-49,402	Nespeira	<i>Eriobotrya japonica (Thunb.) Lindl.</i>	II	R	14	4,5	1,3	Sobre a calçada	Boa	Boa
Faustino Kudlawec	Jardim Viviane	12	-25,37697	-49,40209	Nespeira	<i>Eriobotrya japonica (Thunb.) Lindl.</i>	II	R	11	3,5	1,3	Sobre a calçada	Boa	Boa
Faustino Kudlawec	Jardim Viviane	13	-25,37713	-49,40202	Nespeira	<i>Eriobotrya japonica (Thunb.) Lindl.</i>	II	R	16	5,1	1,4	Sobre a calçada	Boa	Boa
Faustino Kudlawec	Jardim Viviane	13	-25,37713	-49,40202	Nespeira	<i>Eriobotrya japonica (Thunb.) Lindl.</i>	II	R	23	7,3	2,0	Sobre a calçada	Boa	Boa
Faustino Kudlawec	Jardim Viviane	13	-25,37701	-49,40204	Nespeira	<i>Eriobotrya japonica (Thunb.) Lindl.</i>	II	R	11	3,5	1,2	Sobre a calçada	Boa	Boa
Faustino Kudlawec	Jardim Viviane	13	-25,37701	-49,40204	Nespeira	<i>Eriobotrya japonica (Thunb.) Lindl.</i>	II	R	41	13,1	3,0	Sobre a calçada	Boa	Boa



Rua	Bairro	Nº árvore	LAT S	LONG O	Nome comum	Espécie	Exótica Invas.	Crescimento	CAP	DAP	HT	Projeção copa	Fitossanidade	Condições da raiz
Faustino Kudlawec	Jardim Viviane	134	-25,37701	-49,40204	Nesperiça	<i>Eriobotrya japonica (Thunb.) Lindl.</i>	II	R	22	7,0	2,5	Sobre a calçada	Boa	Boa
Faustino Kudlawec	Jardim Viviane	135	-25,37697	-49,402	Nesperiça	<i>Eriobotrya japonica (Thunb.) Lindl.</i>	II	R	2	0,6	1,7	Sobre a calçada	Boa	Boa
Faustino Kudlawec	Jardim Viviane	136	-25,37697	-49,402	Aroeira-vermelha	<i>Schinus terebinthifolia Raddi</i>		R	2	0,6	1,7	Sobre a calçada	Boa	Boa
Faustino Kudlawec	Jardim Viviane	137	-25,37709	-49,4017	Aroeira-vermelha	<i>Schinus terebinthifolia Raddi</i>		R	2	0,6	1,8	Sobre a calçada	Boa	Boa
Faustino Kudlawec	Jardim Viviane	138	-25,37739	-49,40073	Aroeira-vermelha	<i>Schinus terebinthifolia Raddi</i>		R	101	32,1	4,0	Sobre a calçada	Infestação de erva-de-passarinho	Boa
Faustino Kudlawec	Jardim Viviane	139	-25,37739	-49,40073	Aroeira-vermelha	<i>Schinus terebinthifolia Raddi</i>		R	35	11,1	2,5	Sobre a calçada	Infestação de erva-de-passarinho	Boa
Faustino Kudlawec	Jardim Viviane	140	-25,37737	-49,40146	Alfeneiro	<i>Ligustrum lucidum W.T. Aiton</i>	I	R	50	15,9	5,1	Sobre a calçada	Poda drástica	Ruim
Faustino Kudlawec	Jardim Viviane	141	-25,3779	-49,40008	Araçá	<i>Psidium cattleianum Sabine</i>		M	24,5	7,8	2,5	Sobre a calçada	Boa	Boa
Faustino Kudlawec	Jardim Viviane	142	-25,37768	-49,40036	Araçá	<i>Psidium cattleianum Sabine</i>		M	15	4,8	2,5	Sobre a calçada	Boa	Boa
Faustino Kudlawec	Jardim Viviane	143	-25,37768	-49,40036	Aroeira-vermelha	<i>Schinus terebinthifolia Raddi</i>		R	67	21,3	4,5	Sobre a calçada	Infestação de erva-de-passarinho	Boa
Faustino Kudlawec	Jardim Viviane	144	-25,37781	-49,40057	Aroeira-vermelha	<i>Schinus terebinthifolia Raddi</i>		R	14	4,5	2,0	Sobre a calçada	Infestação de erva-de-passarinho	Boa
Faustino Kudlawec	Jardim Viviane	145	-25,37556	-49,3997	Aroeira-vermelha	<i>Schinus terebinthifolia Raddi</i>		R	48,5	15,4	3,5	Sobre a calçada	Infestação de erva-de-passarinho	Boa
Faustino Kudlawec	Jardim Viviane	146	-25,37556	-49,3997	Cedro-do-mediterrâneo	<i>Cupressus sempervirens L.</i>		M	70	22,3	4,5	Sobre a calçada	Boa	Ruim
Faustino Kudlawec	Jardim Viviane	147	-25,37789	-49,40043	Nesperiça	<i>Eriobotrya japonica (Thunb.) Lindl.</i>	II	R	57	18,1	4,0	Sobre a calçada	Boa	Ruim
Faustino Kudlawec	Jardim Viviane	148	-25,37794	-49,40046	Pitanga	<i>Eugenia uniflora L.</i>		L	41	13,1	4,0	Sobre a calçada	Boa	Boa
Faustino Kudlawec	Jardim Viviane	149	-25,37794	-49,40046	Pitanga	<i>Eugenia uniflora L.</i>		L	15	4,8	1,8	Sobre a calçada	Boa	Boa
Faustino Kudlawec	Jardim Viviane	150	-25,37809	-49,40034	Alfeneiro	<i>Ligustrum lucidum W.T. Aiton</i>	I	R	31,7	10,1	3,0	Sobre a calçada	Infestação de erva-de-passarinho	Boa
Faustino Kudlawec	Jardim Viviane	151	-25,37788	-49,40028	Alfeneiro	<i>Ligustrum lucidum W.T. Aiton</i>	I	R	57	18,1	5,0	Sobre a calçada	Boa	Boa
Faustino Kudlawec	Jardim Viviane	152	-25,37812	-49,4003	Cerejeira-do-japão	<i>Prunus serrulata Lindl.</i>		M	14	4,5	1,8	Sobre a calçada	Boa	Boa
Faustino Kudlawec	Jardim Viviane	153	-25,37812	-49,4003	Hibisco	<i>Hibiscus rosa-sinensis L.</i>		R	TC	TC	0,9	Sobre a calçada	Boa	Boa



Rua	Bairro	Nº árvore	LAT S	LONG	Nome comum	Espécie	Exótica Invas.	Crescimento	CAP	DAP	HT	Projeção copa	Fitossanidade	Condições da raiz
Faustino Kudlawec	Jardim Viviane	154	-25,37812	-49,4003	Cerejeira-do-japão	<i>Prunus serrulata Lindl.</i>		M	14	4,5	2,0	Sobre a calçada	Boa	Boa
Faustino Kudlawec	Jardim Viviane	155	-25,37812	-49,4003	Buxinho	<i>Buxus sempervirens L.</i>		M	60	19,1	0,8	Sobre a calçada	Boa	Boa
Faustino Kudlawec	Jardim Viviane	156	-25,37812	-49,4003	Cica	<i>Cycas revoluta Thunb.</i>		L	50	15,9	1,0	Sobre a calçada	Boa	Boa
Faustino Kudlawec	Jardim Viviane	157	-25,37812	-49,4003	Buxinho	<i>Buxus sempervirens L.</i>		M	75	23,9	0,9	Sobre a calçada	Boa	Boa
Faustino Kudlawec	Jardim Viviane	158	-25,37812	-49,4003	Buxinho	<i>Buxus sempervirens L.</i>		M	80	25,5	0,9	Sobre a calçada	Boa	Boa
Faustino Kudlawec	Jardim Viviane	159	-25,37812	-49,4003	Buxinho	<i>Buxus sempervirens L.</i>		M	80	25,5	0,9	Sobre a calçada	Boa	Boa
Faustino Kudlawec	Jardim Viviane	160	-25,37817	-49,3986	Buxinho	<i>Buxus sempervirens L.</i>		M	80	25,5	0,9	Sobre a calçada	Boa	Boa
Faustino Kudlawec	Jardim Viviane	161	-25,37821	-49,39861	Limoeiro	<i>Citrus limon (L.) Osbeck</i>	II	M	30	9,5	2,2	Sobre a calçada	Boa	Boa
Faustino Kudlawec	Jardim Viviane	162	-25,37654	-49,39759	Cedro-do-mediterrâneo	<i>Cupressus sempervirens L.</i>		M	32	10,2	1,8	Sobre a calçada	Boa	Boa
Faustino Kudlawec	Jardim Viviane	163	-25,37654	-49,39759	Palmeira-fênix	<i>Yucca guatemalensis Baker</i>		M	143	45,5	8,0	Sobre a calçada	Boa	Boa
Faustino Kudlawec	Jardim Viviane	164	-25,37654	-49,39759	Araçá	<i>Psidium cattleianum Sabine</i>		M	18	5,7	1,2	Sobre a calçada	Boa	Boa
Faustino Kudlawec	Jardim Viviane	165	-25,37828	-49,39873	Canelinha	<i>Ocotea pulchella (Nees & Mart.) Mez</i>		M	45	14,3	4,5	Sobre a calçada	Boa	Boa
Leonardo Fillus	Jardim Viviane	166	-25,37814	-49,3986	Alfaneiro	<i>Ligustrum lucidum W.T. Aiton</i>	I	R	56	17,8	4,0	Sobre a calçada	Boa	Ruim
Leonardo Fillus	Jardim Viviane	167	-25,37814	-49,3986	Canelinha	<i>Ocotea pulchella (Nees & Mart.) Mez</i>		M	90	28,6	5,0	Sobre a calçada	Boa	Boa
Leonardo Fillus	Jardim Viviane	168	-25,37814	-49,3986	Canelinha	<i>Ocotea pulchella (Nees & Mart.) Mez</i>		M	89	28,3	7,0	Sobre a calçada	Boa	Boa
Leonardo Fillus	Jardim Viviane	169	-25,37803	-49,3989	Pitanga	<i>Eugenia uniflora L.</i>		L	115	36,6	12,0	Sobre a calçada	Boa	Boa
Leonardo Fillus	Jardim Viviane	170	-25,37808	-49,39908	Aroeira-vermelha	<i>Schinus terebinthifolia Radl.</i>		R	52	16,6	5,0	Sobre a calçada	Boa	Boa
Leonardo Fillus	Jardim Viviane	171	-25,37808	-49,39908	Alfaneiro	<i>Ligustrum lucidum W.T. Aiton</i>	I	R	28	8,9	2,0	Sobre a calçada	Poda drástica	Boa
Leonardo Fillus	Jardim Viviane	172	-25,37808	-49,39908	Limoeiro	<i>Citrus limon (L.) Osbeck</i>	II	M	15	4,8	1,0	Sobre a calçada	Boa	Boa
Leonardo Fillus	Jardim Viviane	173	-25,37808	-49,39908	Araçá	<i>Psidium cattleianum Sabine</i>		M	17	5,4	2,2	Sobre a calçada	Boa	Boa
Leonardo Fillus	Jardim Viviane	174	-25,37808	-49,39908	Miguel-pintado	<i>Matayba elaeagnoides Radlk.</i>		M	77,5	24,7	2,0	Sobre a calçada	Poda drástica	Boa
Leonardo Fillus	Jardim Viviane	175	-25,37808	-49,39908	Buxinho	<i>Buxus sempervirens L.</i>		M	2	0,6	0,5	Sobre a calçada	Boa	Boa
Leonardo Fillus	Jardim Viviane	176	-25,37792	-49,3992	Buxinho	<i>Buxus sempervirens L.</i>		M	2	0,6	0,5	Sobre a calçada	Boa	Boa



Rua	Bairro	Nº árvore	LAT S	LONG O	Nome comum	Espécie	Exótica Invas.	Crescimento	CAP	DAP	HT	Projeção copa	Fitossanidade	Condições da raiz
Leonardo Fillus	Jardim Viviane	177	-25,37783	-49,3994	Buxinho	<i>Buxus sempervirens L.</i>		M	2	0,6	0,5	Sobre a calçada	Boa	Boa
Leonardo Fillus	Jardim Viviane	178	-25,37783	-49,3994	Buxinho	<i>Buxus sempervirens L.</i>		M	2	0,6	0,5	Sobre a calçada	Boa	Boa
Leonardo Fillus	Jardim Viviane	179	-25,37783	-49,3994	Buxinho	<i>Buxus sempervirens L.</i>		M	2	0,6	0,5	Sobre a calçada	Boa	Boa
Leonardo Fillus	Jardim Viviane	180	-25,37767	-49,39986	Buxinho	<i>Buxus sempervirens L.</i>		M	TC	TC	1,0	Sobre a calçada	Boa	Boa
Leonardo Fillus	Jardim Viviane	181	-25,37767	-49,39986	Cica	<i>Cycas revoluta Thunb.</i>		L	27	8,6	0,5	Sobre a calçada	Boa	Boa
Leonardo Fillus	Jardim Viviane	182	-25,3776	-49,39982	Yucca-elefante	<i>Yucca guatemalensis Baker</i>		M	51	16,2	2,3	Sobre a calçada	Boa	Boa
Leonardo Fillus	Jardim Viviane	183	-25,37746	-49,40031	Yucca-elefante	<i>Yucca guatemalensis Baker</i>		M	26	8,3	1,8	Sobre a calçada	Boa	Boa
Leonardo Fillus	Jardim Viviane	184	-25,37759	-49,39977	Yucca-elefante	<i>Yucca guatemalensis Baker</i>		M	38,7	12,3	2,5	Sobre a calçada	Boa	Boa
Leonardo Fillus	Jardim Viviane	185	-25,37757	-49,40005	Palmeira-fênix	<i>Phoenix roebelenii O'Brien</i>		M	60	19,1	2,5	Sobre a calçada	Boa	Boa
Leonardo Fillus	Jardim Viviane	186	-25,3774	-49,39998	Extremos a	<i>Lagerstroemia indica (L.) Pers.</i>		L	18	5,7	1,5	Sobre a calçada	Boa	Boa
Leonardo Fillus	Jardim Viviane	187	-25,37729	-49,40011	Morta/To co	-	-	-	103	32,8	8,0	Sobre a calçada	Poda drástica	Ruim
Leonardo Fillus	Jardim Viviane	188	-25,37736	-49,4003	Morta/To co	-	-	-	96	30,6	8,0	Sobre a calçada	Poda drástica	Ruim
Leonardo Fillus	Jardim Viviane	189	-25,37762	-49,40037	Butiá	<i>Butia eriostachya (Mart. ex Drude) Becc.</i>		L	54	17,2	2,5	Sobre a calçada	Poda drástica	Boa
Leonardo Fillus	Jardim Viviane	190	-25,37762	-49,40037	Extremos a	<i>Lagerstroemia indica (L.) Pers.</i>		L	22	7,0	1,0	Sobre a calçada	Infestação de ervas-de-passarinho	Boa
Leonardo Fillus	Jardim Viviane	191	-25,37762	-49,40037	Aroeira-vermelha	<i>Schinus terebinthifolia Raddi</i>		R	38,3	12,2	3,5	Sobre a calçada	Boa	Boa
Leonardo Fillus	Jardim Viviane	192	-25,37762	-49,40037	Morta/To co	-	-	-	9,3	3,0	3,0	Sobre a calçada	Boa	Boa
Leonardo Fillus	Jardim Viviane	193	-25,37683	-49,40054	Palmeira-fênix	<i>Phoenix roebelenii O'Brien</i>		M	58	18,5	2,0	Sobre a calçada	Boa	Boa
Leonardo Fillus	Jardim Viviane	194	-25,37683	-49,40054	Araucária	<i>Araucaria angustifolia (Bertol.) Kuntze</i>		M	42	13,4	3,5	Sobre a calçada	Boa	Boa
Leonardo Fillus	Jardim Viviane	195	-25,37671	-49,40102	Limoeiro	<i>Citrus limon (L.) Osbeck</i>	II	M	18	5,7	2,0	Sobre a calçada	Boa	Boa
Leonardo Fillus	Jardim Viviane	196	-25,37671	-49,40102	Guabiroba	<i>Campomanesia xanthocarpa Mart. ex O. Berg</i>		M	32	10,2	3,5	Sobre a calçada	Boa	Boa
Leonardo Fillus	Jardim Viviane	197	-25,37666	-49,4013	Limoeiro	<i>Citrus limon (L.) Osbeck</i>	II	M	38	12,1	3,0	Sobre a calçada	Boa	Boa
Leonardo Fillus	Jardim Viviane	198	-25,37669	-49,40138	Jervá	<i>Syagrus romanzoffiana (Cham.) Glassman</i>		M	79	25,1	2,5	Sobre a calçada	Boa	Boa
Leonardo Fillus	Jardim Viviane	199	-25,37657	-49,40147	Cedro-do-	<i>Cupressus sempervirens L.</i>		M	17	5,4	0,9	Sobre a calçada	Boa	Boa



Rua	Bairro	Nº árvore	LATS	LONG	Nome comum	Espécie	Exótica Invas.	Crescimento	CAP	DAP	HT	Projeção copa	Fitossanidade	Condições da raiz
Leonardo Fillus	Jardim Viviane	200	-25,37657	-49,40147	mediterrâneo									
Leonardo Fillus	Jardim Viviane	201	-25,37622	-49,40172	Alfeneiro	<i>Ligustrum lucidum W.T. Alton</i>	I	R	100	31,8	3,0	Sobre a calçada	Boa	Boa
Leonardo Fillus	Jardim Viviane	202	-25,37622	-49,40172	Alfeneiro	<i>Ligustrum lucidum W.T. Alton</i>	I	R	105	33,4	2,5	Sobre a calçada	Boa	Boa
Leonardo Fillus	Jardim Viviane	203	-25,37615	-49,40176	Alfeneiro	<i>Ligustrum lucidum W.T. Alton</i>	I	R	99	31,5	3,0	Sobre a calçada	Boa	Boa
Leonardo Fillus	Jardim Viviane	204	-25,37615	-49,40176	Jacaranda mimosa	<i>Jacaranda mimosifolia D. Don</i>		M	112	35,7	5,0	Sobre a calçada	Boa	Boa
Leonardo Fillus	Jardim Viviane	205	-25,37615	-49,40176	Jervá	<i>Syagrus romanzoffiana (Cham.) Glassman</i>		M	129	41,1	7,0	Sobre a calçada	Boa	Boa
Leonardo Fillus	Jardim Viviane	206	-25,37615	-49,40176	Aroeira-vermelha	<i>Schinus terebinthifolia Radde</i>		R	10	3,2	1,2	Sobre a calçada	Boa	Boa
Leonardo Fillus	Jardim Viviane	207	-25,37615	-49,40176	Amorinha	<i>Morus nigra L.</i>	II	R	12,3	3,9	2,0	Sobre a calçada	Boa	Boa
Leonardo Fillus	Jardim Viviane	208	-25,37615	-49,40176	Amorinha	<i>Morus nigra L.</i>	II	R	18,7	5,9	2,0	Sobre a calçada	Boa	Boa
Leonardo Fillus	Jardim Viviane	209	-25,37615	-49,40176	Espinhoira-santa	<i>Monteverdia ilicifolia (Mart. ex Reissek) Biral</i>		L	11,3	3,6	1,5	Sobre a calçada	Boa	Boa
Leonardo Fillus	Jardim Viviane	210	-25,37615	-49,40176	Hibisco	<i>Hibiscus rosa-sinensis L.</i>		R	TC	TC	1,5	Sobre a calçada	Boa	Boa
Leonardo Fillus	Jardim Viviane	211	-25,37618	-49,40193	Hibisco	<i>Hibiscus rosa-sinensis L.</i>		R	TC	TC	1,5	Sobre a calçada	Boa	Boa
Leonardo Fillus	Jardim Viviane	212	-25,37618	-49,40193	Hibisco	<i>Hibiscus rosa-sinensis L.</i>		R	TC	TC	1,5	Sobre a calçada	Boa	Boa
Leonardo Fillus	Jardim Viviane	213	-25,37607	-49,40205	Hibisco	<i>Hibiscus rosa-sinensis L.</i>		R	TC	TC	1,5	Sobre a calçada	Boa	Boa
Leonardo Fillus	Jardim Viviane	214	-25,37607	-49,40205	Hibisco	<i>Hibiscus rosa-sinensis L.</i>		R	TC	TC	1,7	Sobre a calçada	Boa	Boa
Leonardo Fillus	Jardim Viviane	215	-25,37607	-49,40205	Hibisco	<i>Hibiscus rosa-sinensis L.</i>		R	TC	TC	1,4	Sobre a calçada	Boa	Boa
Leonardo Fillus	Jardim Viviane	216	-25,37607	-49,40205	Hibisco	<i>Hibiscus rosa-sinensis L.</i>		R	TC	TC	1,6	Sobre a calçada	Boa	Boa
Leonardo Fillus	Jardim Viviane	217	-25,37607	-49,40205	Hibisco	<i>Hibiscus rosa-sinensis L.</i>		R	TC	TC	1,6	Sobre a calçada	Boa	Boa
Leonardo Fillus	Jardim Viviane	218	-25,37611	-49,40221	Nespeirã	<i>Eriobotrya japonica (Thunb.) Lindl.</i>	II	R	26	8,3	2,5	Sobre a calçada	Boa	Boa
Leonardo Fillus	Jardim Viviane	219	-25,37589	-49,40196	Hibisco	<i>Hibiscus rosa-sinensis L.</i>		R	TC	TC	1,5	Sobre a calçada	Boa	Boa
Leonardo Fillus	Jardim Viviane	220	-25,37589	-49,40196	Hibisco	<i>Hibiscus rosa-sinensis L.</i>		R	TC	TC	1,5	Sobre a calçada	Boa	Boa
Leonardo Fillus	Jardim Viviane	221	-25,37624	-49,40184	Hibisco	<i>Hibiscus rosa-sinensis L.</i>		R	TC	TC	1,5	Sobre a calçada	Boa	Boa
Leonardo Fillus	Jardim Viviane	222	-25,37624	-49,40184	Alfeneiro	<i>Ligustrum lucidum W.T. Alton</i>	I	R	29	9,2	3,0	Sobre a calçada	Boa	Boa
Leonardo Fillus	Jardim Viviane	223	-25,37624	-49,40184	Alfeneiro	<i>Ligustrum lucidum W.T. Alton</i>	I	R	22,3	7,1	3,5	Sobre a calçada	Boa	Boa



Rua	Bairro	Nº árvore	LAT S	LONG O	Nome comum	Espécie	Exótica Invas.	Crescimento	CAP	DAP	HT	Projeção copa	Fitossanidade	Condições da raiz
Leonardo Fillus	Jardim Viviane	223	-25,37624	-49,40184	Palmeira-fênix	<i>Phoenix roebelenii O'Brien</i>		M	85	27,1	2,0	Sobre a calçada	Boa	Boa
Leonardo Fillus	Jardim Viviane	224	-25,37519	-49,39045	Palmeira-fênix	<i>Phoenix roebelenii O'Brien</i>		M	89	28,3	2,0	Sobre a calçada	Boa	Boa
Leonardo Fillus	Jardim Viviane	225	-25,37272	-49,3923	Cica	<i>Cycas revoluta Thunb.</i>		L	14	4,5	1,8	Sobre a calçada	Boa	Boa
Leonardo Fillus	Jardim Viviane	226	-25,37258	-49,39232	Manacá-de-cheiro	<i>Brunfelsia uniflora (Pohl) D. Don</i>		R	13,5	4,3	1,8	Sobre a calçada	Boa	Boa
Leonardo Fillus	Jardim Viviane	227	-25,37271	-49,39227	Manacá-de-cheiro	<i>Brunfelsia uniflora (Pohl) D. Don</i>		R	14	4,5	1,8	Sobre a calçada	Boa	Boa
Leonardo Fillus	Jardim Viviane	228	-25,37271	-49,39227	Limoeiro	<i>Citrus limon (L.) Osbeck</i>	II	M	19	6,0	2,0	Sobre a calçada	Boa	Boa
Leonardo Fillus	Jardim Viviane	229	-25,37271	-49,39227	Uvaia	<i>Eugenia pyriformis Cambess.</i>		M	70	22,3	5,0	Sobre a calçada	Boa	Boa
Jucelino Kubitscheck de Oliveira	Jardim Pioneiro	230	-25,37277	-49,39223	Limoeiro	<i>Citrus limon (L.) Osbeck</i>	II	M	40	12,7	2,0	Sobre a calçada	Boa	Boa
Duque de Caxias	Jardim Pioneiro	231	-25,37361	-49,39221	Açoita	<i>Luehea divaricata Mart.</i>		L	65	20,7	3,5	Sobre a calçada	Boa	Boa
Duque de Caxias	Jardim Pioneiro	232	-25,37361	-49,39221	Nespeira	<i>Eriobotrya japonica (Thunb.) Lindl.</i>	II	R	74	23,6	3,0	Sobre a calçada	Boa	Boa
Duque de Caxias	Jardim Pioneiro	233	-25,37361	-49,39221	Limoeiro	<i>Citrus limon (L.) Osbeck</i>	II	M	70	22,3	2,5	Sobre a calçada	Boa	Ruim
Duque de Caxias	Jardim Pioneiro	234	-25,37361	-49,39221	Arbusto	<i>Leptospermum sp.</i>		R	TC	TC	3,5	Sobre a calçada	Boa	Boa
Duque de Caxias	Jardim Pioneiro	235	-25,37361	-49,39221	Jervá	<i>Syagrus romanzoffiana (Cham.) Glassman</i>		M	63	20,1	1,7	Sobre a calçada	Boa	Boa
Duque de Caxias	Jardim Pioneiro	236	-25,37428	-49,39216	Nespeira	<i>Eriobotrya japonica (Thunb.) Lindl.</i>	II	R	10	3,2	0,5	Sobre a calçada	Boa	Boa
Duque de Caxias	Jardim Pioneiro	237	-25,37445	-49,39221	Buxinho	<i>Buxus sempervirens L.</i>		M	TC	TC	0,5	Sobre a calçada	Boa	Boa
Duque de Caxias	Jardim Pioneiro	238	-25,37445	-49,39221	Buxinho	<i>Buxus sempervirens L.</i>		M	2	0,6	0,7	Sobre a calçada	Boa	Boa
Duque de Caxias	Jardim Pioneiro	239	-25,37445	-49,39221	Butiá	<i>Butia eriospatha (Mart. ex Drude) Becc.</i>		L	2	0,6	0,7	Sobre a calçada	Boa	Boa
Duque de Caxias	Jardim Pioneiro	240	-25,37445	-49,39221	Cipreste	<i>Chamaecyparis pisifera (Siebold & Zucc.) Endl.</i>		M	105	33,4	2,5	Sobre a calçada	Boa	Boa
Duque de Caxias	Jardim Pioneiro	241	-25,37445	-49,39221	Alfeneiro	<i>Ligustrum lucidum W.T. Aiton</i>	I	R	19	6,0	2,0	Sobre a calçada	Boa	Boa
Duque de Caxias	Jardim Pioneiro	242	-25,37445	-49,39221	Alfeneiro	<i>Ligustrum lucidum W.T. Aiton</i>	I	R	17	5,4	1,8	Sobre a calçada	Boa	Boa
Duque de Caxias	Jardim Pioneiro	243	-25,37444	-49,39211	Alfeneiro	<i>Ligustrum lucidum W.T. Aiton</i>	I	R	18	5,7	1,8	Sobre a calçada	Boa	Boa
Duque de Caxias	Jardim Pioneiro	244	-25,37445	-49,39221	Alfeneiro	<i>Ligustrum lucidum W.T. Aiton</i>	I	R	19	6,0	2,0	Sobre a calçada	Boa	Boa
Duque de Caxias	Jardim Pioneiro	245	-25,37445	-49,39221	Alfeneiro	<i>Ligustrum lucidum W.T. Aiton</i>	I	R	21	6,7	2,0	Sobre a calçada	Boa	Boa



Rua	Bairro	Nº árv ore	LAT S	LONG	Nome comum	Espécie	Exótica Invas.	Cresci mento	CAP	DAP	HT	Projeção copa	Fitossamidade	Condições da raiz
Duque de Caxias	Jardim Pioneiro	24 6	-25,37445	- 49,39221	Alfeneiro	<i>Ligustrum lucidum W.T. Aiton</i>	I	R	22	7,0	2,5	Sobre a calçada	Boa	Boa
Duque de Caxias	Jardim Pioneiro	24 7	-25,37445	- 49,39221	Alfeneiro	<i>Ligustrum lucidum W.T. Aiton</i>	I	R	19	6,0	2,0	Sobre a calçada	Boa	Boa
Duque de Caxias	Jardim Pioneiro	24 8	-25,37445	- 49,39221	Alfeneiro	<i>Ligustrum lucidum W.T. Aiton</i>	I	R	19	6,0	2,0	Sobre a calçada	Boa	Boa
Duque de Caxias	Jardim Pioneiro	24 9	-25,37445	- 49,39221	Alfeneiro	<i>Ligustrum lucidum W.T. Aiton</i>	I	R	18	5,7	1,8	Sobre a calçada	Boa	Boa
Duque de Caxias	Jardim Pioneiro	25 0	-25,37445	- 49,39221	Alfeneiro	<i>Ligustrum lucidum W.T. Aiton</i>	I	R	17	5,4	1,8	Sobre a calçada	Boa	Boa
Duque de Caxias	Jardim Pioneiro	25 1	-25,37445	- 49,39221	Alfeneiro	<i>Ligustrum lucidum W.T. Aiton</i>	I	R	16	5,1	1,8	Sobre a calçada	Boa	Boa
Duque de Caxias	Jardim Pioneiro	25 2	-25,37445	- 49,39221	Alfeneiro	<i>Ligustrum lucidum W.T. Aiton</i>	I	R	18	5,7	1,8	Sobre a calçada	Boa	Boa
Duque de Caxias	Jardim Pioneiro	25 3	-25,37445	- 49,39221	Alfeneiro	<i>Ligustrum lucidum W.T. Aiton</i>	I	R	17	5,4	2,0	Sobre a calçada	Boa	Boa
Duque de Caxias	Jardim Pioneiro	25 4	-25,37445	- 49,39221	Alfeneiro	<i>Ligustrum lucidum W.T. Aiton</i>	I	R	17	5,4	2,0	Sobre a calçada	Boa	Boa
Duque de Caxias	Jardim Pioneiro	25 5	-25,37445	- 49,39221	Alfeneiro	<i>Ligustrum lucidum W.T. Aiton</i>	I	R	18	5,7	2,0	Sobre a calçada	Boa	Boa
Duque de Caxias	Jardim Pioneiro	25 6	-25,37445	- 49,39221	Alfeneiro	<i>Ligustrum lucidum W.T. Aiton</i>	I	R	19	6,0	1,8	Sobre a calçada	Boa	Boa
Duque de Caxias	Jardim Pioneiro	25 7	-25,37445	- 49,39221	Alfeneiro	<i>Ligustrum lucidum W.T. Aiton</i>	I	R	18	5,7	1,8	Sobre a calçada	Boa	Boa
Duque de Caxias	Jardim Pioneiro	25 8	-25,37445	- 49,39221	Alfeneiro	<i>Ligustrum lucidum W.T. Aiton</i>	I	R	18	5,7	1,8	Sobre a calçada	Boa	Boa
Duque de Caxias	Jardim Pioneiro	25 9	-25,37445	- 49,39221	Alfeneiro	<i>Ligustrum lucidum W.T. Aiton</i>	I	R	18	5,7	2,0	Sobre a calçada	Boa	Boa
Duque de Caxias	Jardim Pioneiro	26 0	-25,37445	- 49,39221	Alfeneiro	<i>Ligustrum lucidum W.T. Aiton</i>	I	R	18	5,7	1,8	Sobre a calçada	Boa	Boa
Duque de Caxias	Jardim Pioneiro	26 1	-25,37445	- 49,39221	Alfeneiro	<i>Ligustrum lucidum W.T. Aiton</i>	I	R	19	6,0	2,0	Sobre a calçada	Boa	Boa
Duque de Caxias	Jardim Pioneiro	26 2	-25,37445	- 49,39221	Alfeneiro	<i>Ligustrum lucidum W.T. Aiton</i>	I	R	17	5,4	2,0	Sobre a calçada	Boa	Boa
Duque de Caxias	Jardim Pioneiro	26 3	-25,37445	- 49,39221	Alfeneiro	<i>Ligustrum lucidum W.T. Aiton</i>	I	R	16	5,1	2,0	Sobre a calçada	Boa	Boa
Duque de Caxias	Jardim Pioneiro	26 4	-25,37513	- 49,39205	Alfeneiro	<i>Ligustrum lucidum W.T. Aiton</i>	I	R	19	6,0	2,0	Sobre a calçada	Boa	Boa
Duque de Caxias	Jardim Pioneiro	26 5	-25,37513	- 49,39205	Alfeneiro	<i>Ligustrum lucidum W.T. Aiton</i>	I	R	19	6,0	2,0	Sobre a calçada	Boa	Boa
Duque de Caxias	Jardim Pioneiro	26 6	-25,37513	- 49,39205	Alfeneiro	<i>Ligustrum lucidum W.T. Aiton</i>	I	R	19	6,0	2,0	Sobre a calçada	Boa	Boa
Duque de Caxias	Jardim Pioneiro	26 7	-25,37513	- 49,39205	Alfeneiro	<i>Ligustrum lucidum W.T. Aiton</i>	I	R	15	4,8	2,0	Sobre a calçada	Boa	Boa
Duque de Caxias	Jardim Pioneiro	26 8	-25,37083	- 49,38721	Alfeneiro	<i>Ligustrum lucidum W.T. Aiton</i>	I	R	85	27,1	4,0	Sobre a calçada	Boa	Boa
Duque de Caxias	Jardim Pioneiro	26 9	-25,37145	- 49,38718	Alfeneiro	<i>Ligustrum lucidum W.T. Aiton</i>	I	R	75	23,9	5,0	Sobre a calçada	Boa	Ruim



Rua	Bairro	Nº árvore	LAT S	LONG	Nome comum	Espécie	Exótica Invas.	Crescimento	CAP	DAP	HT	Projeção copa	Fitossanidade	Condições da raiz
Duque de Caxias	Jardim Pioneiro	270	-25,37159	-49,38727	Alfeneiro	<i>Ligustrum lucidum W.T. Aiton</i>	I	R	43,5	13,8	5,0	Sobre a calçada	Boa	Ruim
Duque de Caxias	Jardim Pioneiro	271	-25,37082	-49,3872	Alfeneiro	<i>Ligustrum lucidum W.T. Aiton</i>	I	R	42	13,4	3,5	Sobre a calçada	Boa	Ruim
Duque de Caxias	Jardim Pioneiro	272	-25,37081	-49,38721	Alfeneiro	<i>Ligustrum lucidum W.T. Aiton</i>	I	R	34	10,8	4,0	Sobre a calçada	Podá drástica	Ruim
Duque de Caxias	Jardim Pioneiro	273	-25,37108	-49,38729	Alfeneiro	<i>Ligustrum lucidum W.T. Aiton</i>	I	R	51	16,2	5,0	Sobre a calçada	Boa	Ruim
Duque de Caxias	Jardim Pioneiro	274	-25,37108	-49,38729	Cedro-do-mediterrâneo	<i>Cupressus sempervirens L.</i>		M	81	25,8	5,2	Sobre a calçada	Boa	Boa
Dom Pedro I	Jardim Pioneiro	275	-25,37171	-49,38717	Uva-do-japão	<i>Hovenia dulcis Thunb.</i>	I	R	153	48,7	12,0	Sobre a calçada	Boa	Boa
Dom Pedro I	Jardim Pioneiro	276	-25,37171	-49,38717	Jervá	<i>Syagrus romanzoffiana (Cham.) Glassman</i>		M	136	43,3	10,0	Sobre a calçada	Boa	Boa
Dom Pedro I	Jardim Pioneiro	277	-25,37171	-49,38717	Yucca-elefante	<i>Yucca guatemalensis Baker</i>		M	160,5	51,1	5,0	Sobre a calçada	Boa	Boa
Dom Pedro I	Jardim Pioneiro	278	-25,37171	-49,38717	Jervá	<i>Syagrus romanzoffiana (Cham.) Glassman</i>		M	73	23,2	2,0	Sobre a calçada	Boa	Boa
Dom Pedro I	Jardim Pioneiro	279	-25,3717	-49,38623	Jervá	<i>Syagrus romanzoffiana (Cham.) Glassman</i>		M	30	9,5	1,5	Sobre a calçada	Boa	Boa
Dom Pedro I	Jardim Pioneiro	280	-25,37168	-49,38625	Jervá	<i>Syagrus romanzoffiana (Cham.) Glassman</i>		M	25	8,0	1,5	Sobre a calçada	Boa	Boa
Dom Pedro I	Jardim Pioneiro	281	-25,37168	-49,38625	Araçá	<i>Psidium cattleianum Sabine</i>		M	24,7	7,9	4,0	Sobre a calçada	Boa	Boa
Dom Pedro I	Jardim Pioneiro	282	-25,37159	-49,38632	Araçá	<i>Psidium cattleianum Sabine</i>		M	41,7	13,3	5,0	Sobre a calçada	Boa	Boa
Dom Pedro I	Jardim Pioneiro	283	-25,37165	-49,38635	Araçá	<i>Psidium cattleianum Sabine</i>		M	39	12,4	3,5	Sobre a calçada	Boa	Boa
Dom Pedro I	Jardim Pioneiro	284	-25,37187	-49,3862	Araçá	<i>Psidium cattleianum Sabine</i>		M	19	6,0	2,0	Sobre a calçada	Boa	Boa
Dom Pedro I	Jardim Pioneiro	285	-25,37194	-49,3861	Alfeneiro	<i>Ligustrum lucidum W.T. Aiton</i>	I	R	92,3	29,4	7,0	Sobre a calçada	Boa	Boa
Dom Pedro I	Jardim Pioneiro	286	-25,37194	-49,3861	Alfeneiro	<i>Ligustrum lucidum W.T. Aiton</i>	I	R	70	22,3	4,0	Sobre a calçada	Boa	Boa
Dom Pedro I	Jardim Pioneiro	287	-25,37192	-49,38607	Alfeneiro	<i>Ligustrum lucidum W.T. Aiton</i>	I	R	2	0,6	1,7	Sobre a calçada	Boa	Boa
Dom Pedro I	Jardim Pioneiro	288	-25,37192	-49,38607	Prunus 1	<i>Prunus spl.</i>		M	33	10,5	2,5	Sobre a calçada	Boa	Boa
Dom Pedro I	Jardim Pioneiro	289	-25,37192	-49,38607	Alfeneiro	<i>Ligustrum lucidum W.T. Aiton</i>	I	R	54,7	17,4	6,5	Sobre a calçada	Boa	Boa
Dom Pedro I	Jardim Pioneiro	290	-25,37192	-49,38607	Alfeneiro	<i>Ligustrum lucidum W.T. Aiton</i>	I	R	TC	TC	2,5	Sobre a calçada	Boa	Boa
Dom Pedro I	Jardim Pioneiro	291	-25,37199	-49,38581	Alfeneiro	<i>Ligustrum lucidum W.T. Aiton</i>	I	R	TC	TC	0,5	Sobre a calçada	Boa	Boa
Dom Pedro I	Jardim Pioneiro	292	-25,37177	-49,38582	Extremosa	<i>Lagerstroemia indica (L.) Pers.</i>		L	18	5,7	1,5	Sobre a calçada	Boa	Boa



Rua	Nº árvore	Bairro	LAT S	LONG	Nome comum	Espécie	Exótica Invas.	Crescimento	CAP	DAP	HT	Projeção copa	Fitossamidade	Condições da raiz
Dom Pedro I	293	Jardim Pioneiro	-25,37195	-49,38575	Cedro-do-mediterrâneo	<i>Cupressus sempervirens L.</i>		M	19	6,0	1,5	Sobre a calçada	Boa	Boa
Dom Pedro I	294	Jardim Pioneiro	-25,37203	-49,38543	Cedro-do-mediterrâneo	<i>Cupressus sempervirens L.</i>		M	21	6,7	1,3	Sobre a calçada	Boa	Boa
Dom Pedro I	295	Jardim Pioneiro	-25,37192	-49,38542	Buxinho	<i>Buxus sempervirens L.</i>		M	TC	TC	1,5	Sobre a calçada	Boa	Boa
Dom Pedro I	296	Jardim Pioneiro	-25,37192	-49,38542	Ipê-amarelo	<i>Handroanthus albus (Cham.) Mattos</i>		L	93	29,6	8,0	Sobre a calçada	Infestação de erva-de-passarinho	Boa
Dom Pedro I	297	Jardim Pioneiro	-25,37192	-49,38542	Ipê-amarelo	<i>Handroanthus albus (Cham.) Mattos</i>		L	166	52,8	9,0	Sobre a calçada	Boa	Boa
Dom Pedro I	298	Jardim Pioneiro	-25,37192	-49,38542	Extremosa	<i>Lagerstroemia indica (L.) Pers.</i>		L	18	5,7	1,5	Sobre a calçada	Boa	Boa
Dom Pedro I	299	Jardim Pioneiro	-25,37193	-49,38539	Cedro-do-mediterrâneo	<i>Cupressus sempervirens L.</i>		M	144	45,8	10,0	Sobre a calçada	Boa	Boa
Dom Pedro I	300	Jardim Pioneiro	-25,37193	-49,38539	Paineira	<i>Ceiba speciosa (A. St.-Hil.) Ravenna</i>		M	266	84,7	12,0	Sobre a calçada	Infestação com fungos	Boa
Dom Pedro I	301	Jardim Pioneiro	-25,37206	-49,38492	Limoeiro	<i>Citrus limon (L.) Osbeck</i>	II	M	45	14,3	5,0	Sobre a calçada	Boa	Boa
Dom Pedro I	302	Jardim Pioneiro	-25,37222	-49,38482	Cedro-do-mediterrâneo	<i>Cupressus sempervirens L.</i>		M	22	7,0	2,5	Sobre a calçada	Boa	Boa
Dom Pedro I	303	Jardim Pioneiro	-25,37212	-49,38488	Yucca-elefante	<i>Yucca guatemalensis Baker</i>		M	40	12,7	2,0	Sobre a calçada	Boa	Boa
Dom Pedro I	304	Jardim Pioneiro	-25,37231	-49,38475	Amorinhão	<i>Morus nigra L.</i>	II	R	32	10,2	2,5	Sobre a calçada	Boa	Boa
Dom Pedro I	305	Jardim Pioneiro	-25,37226	-49,38397	Araçá	<i>Psidium cattleianum Sabine</i>		M	24,3	7,7	2,5	Sobre a calçada	Podá drástica	Ruim
Dom Pedro I	306	Jardim Pioneiro	-25,37226	-49,38397	Amorinhão	<i>Morus nigra L.</i>	II	R	29	9,2	1,8	Sobre a calçada	Boa	Boa
Dom Pedro I	307	Jardim Pioneiro	-25,37202	-49,38406	Laranjeira	<i>Citrus × sinensis (L.) Osbeck</i>		M	35	11,1	1,8	Sobre a calçada	Boa	Boa
Dom Pedro I	308	Jardim Pioneiro	-25,37222	-49,384	Ipê-cascudo	<i>Handroanthus chrysotrichus (Mart. ex A. DC.) Mattos</i>		L	115	36,6	6,0	Sobre a calçada	Boa	Boa
Dom Pedro I	309	Jardim Pioneiro	-25,37244	-49,38387	Prunus I	<i>Prunus spl.</i>		M	15	4,8	2,0	Sobre a calçada	Boa	Boa
Dom Pedro I	310	Jardim Pioneiro	-25,37244	-49,38387	Prunus I	<i>Prunus spl.</i>		M	20	6,4	3,5	Sobre a calçada	Boa	Boa
Dom Pedro I	311	Jardim Pioneiro	-25,37219	-49,38634	Xaxim	<i>Dicksonia sellowiana Hook.</i>		L	90	28,6	2,0	Sobre a calçada	Boa	Boa



Rua	Bairro	Nº árvore	LAT S	LONG O	Nome comum	Espécie	Exótica Invas.	Crescimento	CAP	DAP	HT	Projeção copa	Fitossamidade	Condições da raiz
Dom Pedro I	Jardim Pioneiro	312	-25,37218	-49,38592	Jasmin- amarelo	<i>Jasminum mesnyi Hance</i>		R	TC	TC	1,5	Sobre a calçada	Boa	Boa
Dom Pedro I	Jardim Pioneiro	313	-25,37218	-49,38592	Jasmin- amarelo	<i>Jasminum mesnyi Hance</i>		R	TC	TC	1,5	Sobre a calçada	Boa	Boa
Dom Pedro I	Jardim Pioneiro	314	-25,37237	-49,38536	Nespeir a	<i>Eriobotrya japonica (Thunb.) Lindl.</i>	II	R	18,5	5,9	1,8	Sobre a calçada	Boa	Boa
Dom Pedro I	Jardim Pioneiro	315	-25,37224	-49,38728	Canela- guaiacá	<i>Ocotea puberula (Rich.) Nees</i>		R	65	20,7	2,5	Sobre a calçada	Boa	Boa
Dom Pedro I	Jardim Pioneiro	316	-25,37224	-49,38728	Cacto	<i>Opuntia sp.</i>	-	-	TC	TC	1,2	Sobre a calçada	Boa	Boa
Juraci Magalhães	Jardim Pioneiro	317	-25,37599	-49,38229	Jasmin- amarelo	<i>Jasminum mesnyi Hance</i>		R	TC	TC	0,8	Sobre a calçada	Boa	Boa
Juraci Magalhães	Jardim Pioneiro	318	-25,3734	-49,38834	Aroeira- vermelha	<i>Schinus terebinthifolia Raddi</i>		R	57	18,1	4,5	Sobre a calçada	Boa	Boa
Travessia Ribas	Jardim Pioneiro	319	-25,37335	-49,38839	Aroeira- vermelha	<i>Schinus terebinthifolia Raddi</i>		R	65	20,7	5,0	Sobre a calçada	Boa	Boa
Travessia Ribas	Jardim Pioneiro	320	-25,37339	-49,38838	Aroeira- vermelha	<i>Schinus terebinthifolia Raddi</i>		R	72	22,9	7,5	Sobre a calçada	Boa	Boa
Travessia Ribas	Jardim Pioneiro	321	-25,37226	-49,38728	Taioba	<i>Xanthosoma sp.</i>		R	90	28,6	3,0	Sobre a calçada	Boa	Boa
Travessia Ribas	Jardim Pioneiro	322	-25,37992	-49,3875	Quaresm eira	<i>Pleroma granulosum (Desr.) D. Don</i>		R	69	22,0	4,0	Sobre a calçada	Boa	Boa
Jucelino Kubitscheck de Oliveira	Jardim Pioneiro	323	-25,37965	-49,38793	Cedro- rosa	<i>Cedrela fissilis Vell.</i>		M	180	57,3	12,5	Sobre a calçada	Boa	Boa
Jucelino Kubitscheck de Oliveira	Jardim Pioneiro	324	-25,37975	-49,38802	Alfínheiro	<i>Ligustrum lucidum W.T. Aiton</i>	I	R	204	64,9	12,0	Sobre a calçada	Boa	Boa
Jucelino Kubitscheck de Oliveira	Jardim Pioneiro	325	-25,37963	-49,38852	Quaresm eira	<i>Pleroma granulosum (Desr.) D. Don</i>		R	32,5	10,3	3,0	Sobre a calçada	Boa	Boa
Jucelino Kubitscheck de Oliveira	Jardim Pioneiro	326	-25,37954	-49,38851	Extremos a	<i>Lagerstroemia indica (L.) Pers.</i>		L	18	5,7	2,0	Sobre a calçada	Boa	Boa
Frei Damião	Jardim Pioneiro	327	-25,37956	-49,38747	Nespeir a	<i>Eriobotrya japonica (Thunb.) Lindl.</i>	II	R	15	4,8	1,8	Sobre a calçada	Boa	Boa
Frei Damião	Jardim Pioneiro	328	-25,38004	-49,38711	Nespeir a	<i>Eriobotrya japonica (Thunb.) Lindl.</i>	II	R	2	0,6	1,8	Sobre a calçada	Boa	Boa
Frei Damião	Jardim Pioneiro	329	-25,38004	-49,38711	Alfínheiro	<i>Ligustrum lucidum W.T. Aiton</i>	I	R	57,3	18,2	4,5	Sobre a calçada	Boa	Boa
Rua 2	Jardim Veneza	330	-25,38033	-49,38705	Araucária	<i>Araucaria angustifolia (Bertol.) Kuntze</i>		M	270	85,9	14,7	Sobre a calçada	Boa	Boa
Marginal - Rodovia do Cerne	Jardim Veneza	331	-25,38033	-49,38705	Cedro- do- mediterrâ neo	<i>Cupressus sempervirens L.</i>		M	38,7	12,3	3,5	Sobre a calçada	Boa	Boa



Rua	Bairro	Nº árvore	LAT S	LONG O	Nome comum	Espécie	Exótica Invas.	Crescimento	CAP	DAP	HT	Projeção copa	Fitossanidade	Condições da raiz
Marginal - Rodovia do Cerne	Jardim Veneza	332	-25,37999	- 49,38697	Buriti	<i>Trithrinax sp.</i>		R	122	38,8	2,5	Sobre a calçada	Boa	Boa
Marginal - Rodovia do Cerne	Jardim Veneza	333	-25,37999	- 49,38711	Jervá	<i>Syagrus romanzoffiana (Cham.) Glassman</i>		M	97	30,9	8,0	Sobre a calçada	Boa	Boa
Marginal - Rodovia do Cerne	Jardim Veneza	334	-25,38008	- 49,38711	Miguel-pintado	<i>Matayba elaeagnoides Radlk.</i>		M	125	39,8	8,0	Sobre a calçada	Boa	Boa
Marginal - Rodovia do Cerne	Jardim Veneza	335	-25,38008	- 49,38711	Miguel-pintado	<i>Matayba elaeagnoides Radlk.</i>		M	95	30,2	9,0	Sobre a calçada	Boa	Boa
Marginal - Rodovia do Cerne	Jardim Veneza	336	-25,38008	- 49,38741	Araucária	<i>Araucaria angustifolia (Bertol.) Kuntze</i>		M	75	23,9	9,0	Sobre a calçada	Boa	Boa
Marginal - Rodovia do Cerne	Jardim Veneza	337	-25,38018	- 49,38733	Palmeira-fênix	<i>Phoenix roebelenii O'Brien</i>		M	27	8,6	2,5	Sobre a calçada	Boa	Boa
Marginal - Rodovia do Cerne	Jardim Veneza	338	-25,38026	- 49,38708	Dedaleiro	<i>Lafoensia pacari A. St.-Hil.</i>		M	46	14,6	6,0	Sobre a calçada	Boa	Boa
Marginal - Rodovia do Cerne	Jardim Veneza	339	-25,39152	- 49,38369	Aroeira-vermelha	<i>Schinus terebinthifolia Radl.</i>		R	19	6,0	3,0	Sobre a calçada	Boa	Boa
Marginal - Rodovia do Cerne	Jardim Veneza	340	-25,39166	- 49,38424	Guabiroba	<i>Campomanesia xanthocarpa Mart. ex O. Berg</i>		M	17	5,4	3,5	Sobre a calçada	Boa	Boa
Marginal - Rodovia do Cerne	Jardim Veneza	341	-25,39167	- 49,38427	Limoeiro	<i>Citrus limon (L.) Osbeck</i>	II	M	20	6,4	2,0	Sobre a calçada	Boa	Boa
Marginal - Rodovia do Cerne	Jardim Veneza	342	-25,39169	- 49,38432	Açoita	<i>Luehea divaricata Mart.</i>		L	47	15,0	5,0	Sobre a calçada	Boa	Boa
Marginal - Rodovia do Cerne	Jardim Veneza	343	-25,39165	- 49,38416	Xaxim	<i>Dicksonia sellowiana Hook.</i>		L	48	15,3	1,0	Sobre a calçada	Boa	Boa
Marginal - Rodovia do Cerne	Jardim Veneza	344	-25,39213	- 49,38616	Amorim	<i>Morus nigra L.</i>	II	R	14	4,5	2,5	Sobre a calçada	Boa	Boa
Marginal - Rodovia do Cerne	Jardim Veneza	345	-25,39216	- 49,38626	Alfeneiro	<i>Ligustrum lucidum W.T. Aiton</i>	I	R	75	23,9	3,0	Sobre a calçada	Boa	Boa
Said Jorge	Jardim Bom Pastor	346	-25,39218	- 49,38636	Miguel-pintado	<i>Matayba elaeagnoides Radlk.</i>		M	22	7,0	2,2	Sobre a calçada	Risco de queda	Ruim
Said Jorge	Jardim Bom Pastor	347	-25,39218	- 49,38637	Uvarana	<i>Cordyline spectabilis Kunth & C.D. Bouché</i>		L	25	8,0	2,5	Sobre a calçada	Risco de queda	Ruim
Said Jorge	Jardim Bom Pastor	348	-25,39247	- 49,38751	Nespreira	<i>Eriobotrya japonica (Thunb.) Lindl.</i>	II	R	38,5	12,3	3,9	Sobre a calçada	Risco de queda	Ruim



Rua	Bairro	Nº árvore	LAT S	LONG O	Nome comum	Espécie	Exótica Invas.	Crescimento	CAP	DAP	HT	Projeção copa	Fitossanidade	Condições da raiz
Said Jorge	Jardim Bom Pastor	349	-25,39247	-49,38758	Farinha-seca	<i>Macharium stipitatum (DC.) Vogel</i>		R	25	8,0	2,5	Sobre a calçada	Risco de queda	Ruim
Said Jorge	Jardim Bom Pastor	350	-25,39253	-49,38778	Aroeira-vermelha	<i>Schinus terebinthifolia Raddi</i>		R	125,5	39,9	10,5	Problemas com a fiação	Boa	Ruim
Said Jorge	Jardim Bom Pastor	351	-25,39279	-49,388	Guabiroba	<i>Campomanesia xanthocarpa Mart. ex O. Berg</i>		M	28,3	9,0	3,5	Interna/recoo	Boa	Ruim
Said Jorge	Jardim Bom Pastor	352	-25,3929	-49,388	Alfeneiro	<i>Ligustrum lucidum W.T. Aiton</i>	I	R	40	12,7	2,0	Interna/recoo	Boa	Boa
Said Jorge	Jardim Bom Pastor	353	-25,39295	-49,388	Amorimã	<i>Morus nigra L.</i>	II	R	49,5	15,8	5,0	Interna/recoo	Boa	Boa
Said Jorge	Jardim Bom Pastor	354	-25,39305	-49,38797	Jervá	<i>Syagrus romanzoffiana (Cham.) Glassman</i>		M	73	23,2	2,2	Interna/recoo	Boa	Boa
Said Jorge	Jardim Bom Pastor	355	-25,39294	-49,38801	Jervá	<i>Syagrus romanzoffiana (Cham.) Glassman</i>		M	28	8,9	1,2	Interna/recoo	Boa	Boa
Said Jorge	Jardim Bom Pastor	356	-25,3932	-49,38805	Morta/Toco	-	-	-	69,5	22,1	4,5	Sobre a calçada	Podá drástica	Ruim
Santa Maria do Iguaçu	Jardim Bom Pastor	357	-25,39344	-49,38797	Abacateiro	<i>Persea americana Mill.</i>		M	96,7	30,8	12,0	Interna/recoo	Podá drástica	Boa
Santa Maria do Iguaçu	Jardim Bom Pastor	358	-25,39346	-49,38796	Cacto	<i>Opuntia sp.</i>	-	-	TC	TC	2,0	Interna/recoo	Boa	Boa
Santa Maria do Iguaçu	Jardim Bom Pastor	359	-25,39348	-49,38797	Figueira-de-jardim	<i>Ficus auriculata Lour.</i>		M	11	3,5	1,5	Interna/recoo	Boa	Boa
Santa Maria do Iguaçu	Jardim Bom Pastor	360	-25,39332	-49,3879	Paineira	<i>Ceciba speciosa (A. St.-Hil.) Ravenna</i>		M	40	12,7	2,5	Interna/recoo	Boa	Boa
Santa Maria do Iguaçu	Jardim Bom Pastor	361	-25,39335	-49,38801	Paineira	<i>Ceciba speciosa (A. St.-Hil.) Ravenna</i>		M	10	3,2	1,5	Interna/recoo	Boa	Boa
Santa Maria do Iguaçu	Jardim Bom Pastor	362	-25,39334	-49,38801	Alfeneiro	<i>Ligustrum lucidum W.T. Aiton</i>	I	R	20	6,4	0,8	Sobre a calçada	Boa	Boa
Santa Maria do Iguaçu	Jardim Bom Pastor	363	-25,39347	-49,38798	Evônimo	<i>Euonymus sp.</i>		R	TC	TC	0,8	Sobre a calçada	Boa	Boa
Santa Maria do Iguaçu	Jardim Bom Pastor	364	-25,39345	-49,38798	Evônimo	<i>Euonymus sp.</i>		R	TC	TC	0,8	Sobre a calçada	Boa	Boa
Santa Maria do Iguaçu	Jardim Bom Pastor	365	-25,39459	-49,38815	Evônimo	<i>Euonymus sp.</i>		R	TC	TC	0,8	Sobre a calçada	Boa	Boa
Santa Maria do Iguaçu	Jardim Bom Pastor	366	-25,39455	-49,38816	Jervá	<i>Syagrus romanzoffiana (Cham.) Glassman</i>		M	28	8,9	0,9	Sobre a calçada	Boa	Boa
Santa Maria do Iguaçu	Jardim Bom Pastor	367	-25,39455	-49,38816	Buxinho	<i>Buxus sempervirens L.</i>		M	40	12,7	0,4	Sobre a calçada	Boa	Boa
Santa Maria do Iguaçu	Jardim Bom Pastor	368	-25,39455	-49,38816	Jervá	<i>Syagrus romanzoffiana (Cham.) Glassman</i>		M	30	9,5	0,5	Sobre a calçada	Boa	Boa
Santa Maria do Iguaçu	Jardim Bom Pastor	369	-25,39455	-49,38816	Cedro-do-mediterrâneo	<i>Cupressus sempervirens L.</i>		M	50	15,9	2,0	Sobre a calçada	Boa	Boa
Santa Maria do Iguaçu	Jardim Bom Pastor	370	-25,39466	-49,38811	Cedro-do-mediterrâneo	<i>Cupressus sempervirens L.</i>		M	45	14,3	2,5	Sobre a calçada	Boa	Boa



Rua	Bairro	Nº árvore	LAT S	LONG O	Nome comum	Espécie	Exótica Invas.	Crescimento	CAP	DAP	HT	Projeção copa	Fitossanidade	Condições da raiz
Miguel Fillus	Jardim Bom Pastor	371	-25,39468	-49,38816	Alfeneiro	<i>Ligustrum lucidum W.T. Aiton</i>	I	R	25	8,0	0,8	Sobre a calçada	Boa	Boa
Miguel Fillus	Jardim Bom Pastor	372	-25,39468	-49,38817	Alfeneiro	<i>Ligustrum lucidum W.T. Aiton</i>	I	R	35	11,1	2,2	Sobre a calçada	Boa	Boa
Miguel Fillus	Jardim Bom Pastor	373	-25,39468	-49,3882	Alfeneiro	<i>Ligustrum lucidum W.T. Aiton</i>	I	R	18	5,7	1,8	Sobre a calçada	Boa	Boa
Miguel Fillus	Jardim Bom Pastor	374	-25,39468	-49,38821	Alfeneiro	<i>Ligustrum lucidum W.T. Aiton</i>	I	R	20	6,4	2,0	Sobre a calçada	Boa	Ruim
Miguel Fillus	Jardim Bom Pastor	375	-25,39468	-49,38825	Alfeneiro	<i>Ligustrum lucidum W.T. Aiton</i>	I	R	25	8,0	2,0	Sobre a calçada	Boa	Boa
Miguel Fillus	Jardim Bom Pastor	376	-25,39469	-49,38827	Alfeneiro	<i>Ligustrum lucidum W.T. Aiton</i>	I	R	19	6,0	1,5	Sobre a calçada	Boa	Boa
Miguel Fillus	Jardim Bom Pastor	377	-25,39469	-49,38825	Nespeira	<i>Eriobotrya japonica (Thunb.) Lindl.</i>	II	R	35	11,1	2,0	Sobre a calçada	Boa	Boa
Miguel Fillus	Jardim Bom Pastor	378	-25,39471	-49,38835	Nespeira	<i>Eriobotrya japonica (Thunb.) Lindl.</i>	II	R	40	12,7	1,8	Sobre a calçada	Boa	Boa
Miguel Fillus	Jardim Bom Pastor	379	-25,39471	-49,38837	Alfeneiro	<i>Ligustrum lucidum W.T. Aiton</i>	I	R	21	6,7	1,5	Sobre a calçada	Boa	Boa
Miguel Fillus	Jardim Bom Pastor	380	-25,39472	-49,38841	Aroeira-vermelha	<i>Schinus terebinthifolia Raddei</i>		R	42	13,4	2,0	Sobre a calçada	Boa	Ruim
Miguel Fillus	Jardim Bom Pastor	381	-25,39385	-49,38695	Alfeneiro	<i>Ligustrum lucidum W.T. Aiton</i>	I	R	37	11,8	2,0	Sobre a calçada	Boa	Boa
Miguel Fillus	Jardim Bom Pastor	382	-25,39391	-49,38706	Alfeneiro	<i>Ligustrum lucidum W.T. Aiton</i>	I	R	34	10,8	2,0	Sobre a calçada	Boa	Boa
Miguel Fillus	Jardim Bom Pastor	383	-25,39454	-49,38783	Alfeneiro	<i>Ligustrum lucidum W.T. Aiton</i>	I	R	28	8,9	1,8	Sobre a calçada	Boa	Boa
Miguel Fillus	Jardim Bom Pastor	384	-25,39453	-49,38781	Alfeneiro	<i>Ligustrum lucidum W.T. Aiton</i>	I	R	21	6,7	1,5	Sobre a calçada	Boa	Boa
Miguel Fillus	Jardim Bom Pastor	385	-25,39452	-49,38775	Buxinho	<i>Buxus sempervirens L.</i>		M	TC	TC	0,8	Sobre a calçada	Boa	Boa
Miguel Fillus	Jardim Bom Pastor	386	-25,39461	-49,38722	Buxinho	<i>Buxus sempervirens L.</i>		M	TC	TC	0,9	Sobre a calçada	Boa	Boa
Miguel Fillus	Jardim Bom Pastor	387	-25,3946	-49,38718	Alfeneiro	<i>Ligustrum lucidum W.T. Aiton</i>	I	R	50,7	16,1	6,0	Sobre a calçada	Boa	Boa
Miguel Fillus	Jardim Bom Pastor	388	-25,39457	-49,3871	Alfeneiro	<i>Ligustrum lucidum W.T. Aiton</i>	I	R	41,7	13,3	6,0	Sobre a calçada	Boa	Boa
Miguel Fillus	Jardim Bom Pastor	389	-25,39455	-49,38702	Alfeneiro	<i>Ligustrum lucidum W.T. Aiton</i>	I	R	40	12,7	6,0	Sobre a calçada	Boa	Boa
Miguel Fillus	Jardim Bom Pastor	390	-25,39452	-49,38697	Alfeneiro	<i>Ligustrum lucidum W.T. Aiton</i>	I	R	31	9,9	6,0	Sobre a calçada	Boa	Boa
Miguel Fillus	Jardim Bom Pastor	391	-25,39452	-49,38699	Alfeneiro	<i>Ligustrum lucidum W.T. Aiton</i>	I	R	34	10,8	6,0	Sobre a calçada	Boa	Boa
Miguel Fillus	Jardim Bom Pastor	392	-25,39452	-49,38699	Alfeneiro	<i>Ligustrum lucidum W.T. Aiton</i>	I	R	18,3	5,8	6,0	Sobre a calçada	Boa	Boa
Miguel Fillus	Jardim Bom Pastor	393	-25,39453	-49,38698	Alfeneiro	<i>Ligustrum lucidum W.T. Aiton</i>	I	R	33,3	10,6	6,0	Sobre a calçada	Boa	Boa
Miguel Fillus	Jardim Bom Pastor	394	-25,39451	-49,38694	Alfeneiro	<i>Ligustrum lucidum W.T. Aiton</i>	I	R	19	6,0	6,0	Sobre a calçada	Boa	Boa



Rua	Bairro	Nº árvore	LAT S	LONG O	Nome comum	Espécie	Exótica Invas.	Crescimento	CAP	DAP	HT	Projeção copa	Fitossamidade	Condições da raiz
Miguel Fillus	Jardim Bom Pastor	395	-25,39449	-49,3869	Alfeneiro	<i>Ligustrum lucidum W.T. Aiton</i>	I	R	37	11,8	4,0	Sobre a calçada	Boa	Boa
Miguel Fillus	Jardim Bom Pastor	396	-25,39446	-49,3869	Alfeneiro	<i>Ligustrum lucidum W.T. Aiton</i>	I	R	29	9,2	5,0	Sobre a calçada	Boa	Boa
Miguel Fillus	Jardim Bom Pastor	397	-25,39432	-49,38675	Alfeneiro	<i>Ligustrum lucidum W.T. Aiton</i>	I	R	40	12,7	5,0	Sobre a calçada	Boa	Boa
Miguel Fillus	Jardim Bom Pastor	398	-25,39436	-49,38676	Alfeneiro	<i>Ligustrum lucidum W.T. Aiton</i>	I	R	20	6,4	6,0	Sobre a calçada	Boa	Boa
Miguel Fillus	Jardim Bom Pastor	399	-25,3943	-49,38677	Jervá	<i>Syagrus romanazoffiana (Cham.) Glassman</i>		M	17	5,4	5,0	Sobre a calçada	Boa	Boa
Miguel Fillus	Jardim Bom Pastor	400	-25,39439	-49,38679	Jervá	<i>Syagrus romanazoffiana (Cham.) Glassman</i>		M	25	8,0	1,2	Sobre a calçada	Boa	Boa
Miguel Fillus	Jardim Bom Pastor	401	-25,39411	-49,38654	Jervá	<i>Syagrus romanazoffiana (Cham.) Glassman</i>		M	35	11,1	2,0	Sobre a calçada	Boa	Boa
Miguel Fillus	Jardim Bom Pastor	402	-25,39401	-49,38647	Jervá	<i>Syagrus romanazoffiana (Cham.) Glassman</i>		M	20	6,4	2,5	Sobre a calçada	Boa	Boa
Miguel Fillus	Jardim Bom Pastor	403	-25,39298	-49,38508	Jervá	<i>Syagrus romanazoffiana (Cham.) Glassman</i>		M	15	4,8	2,0	Sobre a calçada	Boa	Boa
Miguel Fillus	Jardim Bom Pastor	404	-25,39296	-49,38506	Jervá	<i>Syagrus romanazoffiana (Cham.) Glassman</i>		M	15	4,8	1,8	Sobre a calçada	Boa	Boa
Miguel Fillus	Jardim Bom Pastor	405	-25,39267	-49,38521	Buxinho	<i>Buxus sempervirens L.</i>		M	TC	TC	3,0	Sobre a calçada	Boa	Boa
Miguel Fillus	Jardim Bom Pastor	406	-25,39262	-49,38519	Nespreira	<i>Eriobotrya japonica (Thunb.) Lindl.</i>	II	R	65	20,7	10,0	Sobre a calçada	Boa	Boa
Miguel Fillus	Jardim Bom Pastor	407	-25,39255	-49,38508	Limoeiro	<i>Citrus limon (L.) Osbeck</i>	II	M	43	13,7	2,5	Sobre a calçada	Boa	Boa
Miguel Fillus	Jardim Bom Pastor	408	-25,39219	-49,38521	Tarumã	<i>Vitex megapotamica (Spreng.) Moldenke</i>		M	45	14,3	2,5	Sobre a calçada	Boa	Boa
Recife	Jardim Bom Pastor	409	-25,39209	-49,38532	Limoeiro	<i>Citrus limon (L.) Osbeck</i>	II	M	97	30,9	3,0	Sobre a calçada	Boa	Boa
Recife	Jardim Bom Pastor	410	-25,3919	-49,38541	Buxinho	<i>Buxus sempervirens L.</i>		M	TC	TC	2,0	Sobre a calçada	Boa	Boa
Recife	Jardim Bom Pastor	411	-25,39189	-49,3854	Buxinho	<i>Buxus sempervirens L.</i>		M	TC	TC	2,0	Sobre a calçada	Boa	Boa
Recife	Jardim Bom Pastor	412	-25,39188	-49,38542	Buxinho	<i>Buxus sempervirens L.</i>		M	TC	TC	1,8	Sobre a calçada	Boa	Boa
Recife	Jardim Bom Pastor	413	-25,39185	-49,38543	Açoita	<i>Luehea divaricata Mart.</i>		L	42	13,4	5,0	Sobre a calçada	Boa	Boa
Recife	Jardim Bom Pastor	414	-25,39185	-49,38544	Açoita	<i>Luehea divaricata Mart.</i>		L	70	22,3	4,5	Sobre a calçada	Boa	Boa
Recife	Jardim Bom Pastor	415	-25,39183	-49,38544	Abacateiro	<i>Persea americana Mill.</i>		M	65	20,7	6,0	Sobre a calçada	Boa	Boa
Recife	Jardim Bom Pastor	416	-25,39181	-49,38543	Alfeneiro	<i>Ligustrum lucidum W.T. Aiton</i>	I	R	111	35,3	4,0	Sobre a calçada	Boa	Boa
Recife	Jardim Bom Pastor	417	-25,39115	-49,38551	Canela-guiçá	<i>Ocotea puberula (Rich.) Nees</i>		R	38,5	12,3	3,0	Sobre a calçada	Boa	Boa
Recife	Jardim Bom Pastor	418	-25,39167	-49,38535	Areira-vermelha	<i>Schinus terebinthifolia Raddi</i>		R	18,5	5,9	1,8	Sobre a calçada	Boa	Boa



Rua	Bairro	Nº árvore	LAT S	LONG O	Nome comum	Espécie	Exótica Invas.	Crescimento	CAP	DAP	HT	Projeção copa	Fitossanidade	Condições da raiz
Recife	Jardim Bom Pastor	419	-25,39168	-49,38537	Aroeira-vermelha	<i>Schinus terebinthifolia Raddi</i>		R	39,5	12,6	5,0	Sobre a calçada	Boa	Boa
Recife	Jardim Bom Pastor	420	-25,39168	-49,38537	Aroeira-vermelha	<i>Schinus terebinthifolia Raddi</i>		R	26	8,3	4,0	Sobre a calçada	Boa	Boa
Recife	Jardim Bom Pastor	421	-25,39168	-49,38537	Alfeneiro	<i>Ligustrum lucidum W.T. Aiton</i>	I	R	21	6,7	3,0	Sobre a calçada	Boa	Boa
Recife	Jardim Bom Pastor	422	-25,39168	-49,38537	Alfeneiro	<i>Ligustrum lucidum W.T. Aiton</i>	I	R	TC	TC	1,5	Sobre a calçada	Boa	Boa
Recife	Jardim Bom Pastor	423	-25,39168	-49,38537	Alfeneiro	<i>Ligustrum lucidum W.T. Aiton</i>	I	R	TC	TC	1,5	Sobre a calçada	Boa	Boa
Recife	Jardim Bom Pastor	424	-25,39168	-49,38537	Jerivá	<i>Syagrus romanzoffiana (Cham.) Glassman</i>		M	42	13,4	1,5	Sobre a calçada	Boa	Boa
Recife	Jardim Bom Pastor	425	-25,39168	-49,38537	Buxinho	<i>Buxus sempervirens L.</i>		M	90	28,6	0,8	Sobre a calçada	Boa	Boa
Recife	Jardim Bom Pastor	426	-25,39168	-49,38537	Xaxim	<i>Dicksonia sellowiana Hook</i>		L	120	38,2	1,3	Sobre a calçada	Boa	Boa
Recife	Jardim Bom Pastor	427	-25,39168	-49,38537	Extremosa	<i>Lagerstroemia indica (L.) Pers.</i>		L	17	5,4	1,5	Sobre a calçada	Boa	Boa
Recife	Jardim Bom Pastor	428	-25,39168	-49,38537	Buxinho	<i>Buxus sempervirens L.</i>		M	80	25,5	0,8	Sobre a calçada	Boa	Boa
Recife	Jardim Bom Pastor	429	-25,39108	-49,38551	Buxinho	<i>Buxus sempervirens L.</i>		M	80	25,5	0,8	Sobre a calçada	Boa	Boa
Recife	Jardim Bom Pastor	430	-25,39113	-49,38549	Buxinho	<i>Buxus sempervirens L.</i>		M	75	23,9	0,8	Sobre a calçada	Boa	Boa
Recife	Jardim Bom Pastor	431	-25,39066	-49,38566	Jerivá	<i>Syagrus romanzoffiana (Cham.) Glassman</i>		M	35	11,1	0,8	Sobre a calçada	Boa	Boa
Recife	Jardim Bom Pastor	432	-25,39096	-49,38566	Limoeiro	<i>Citrus limon (L.) Osbeck</i>	II	M	20	6,4	0,8	Sobre a calçada	Boa	Boa
Recife	Jardim Bom Pastor	433	-25,39094	-49,38567	Limoeiro	<i>Citrus limon (L.) Osbeck</i>	II	M	70	22,3	0,8	Sobre a calçada	Boa	Boa
Recife	Jardim Bom Pastor	434	-25,39096	-49,38566	Buxinho	<i>Buxus sempervirens L.</i>		M	90	28,6	0,7	Sobre a calçada	Boa	Boa
Recife	Jardim Bom Pastor	435	-25,39067	-49,38566	Buxinho	<i>Buxus sempervirens L.</i>		M	85	27,1	0,5	Sobre a calçada	Boa	Boa
Recife	Jardim Bom Pastor	436	-25,39079	-49,3856	Cica	<i>Cycas revoluta Thunb.</i>		L	130	41,4	1,5	Sobre a calçada	Boa	Boa
Recife	Jardim Bom Pastor	437	-25,39063	-49,38566	Abacateiro	<i>Persea americana Mill.</i>		M	10,9	3,5	1,0	Sobre a calçada	Boa	Boa
Recife	Jardim Bom Pastor	438	-25,39059	-49,38567	Extremosa	<i>Lagerstroemia indica (L.) Pers.</i>		L	22	7,0	2,0	Sobre a calçada	Boa	Boa
Recife	Jardim Bom Pastor	439	-25,39056	-49,38567	Jasmim-anarelo	<i>Jacminum mesnyi Hance</i>		R	TC	TC	1,5	Sobre a calçada	Boa	Boa
Recife	Jardim Bom Pastor	440	-25,39061	-49,38566	Buxinho	<i>Buxus sempervirens L.</i>		M	75	23,9	0,7	Sobre a calçada	Boa	Boa
Recife	Jardim Bom Pastor	441	-25,39062	-49,38565	Extremosa	<i>Lagerstroemia indica (L.) Pers.</i>		L	65	20,7	2,5	Sobre a calçada	Boa	Boa
Recife	Jardim Bom Pastor	442	-25,39066	-49,38564	Extremosa	<i>Lagerstroemia indica (L.) Pers.</i>		L	55	17,5	2,5	Sobre a calçada	Boa	Boa



Rua	Bairro	Nº árvore	LAT S	LONG O	Nome comum	Espécie	Exótica Invas.	Crescimento	CAP	DAP	HT	Projeção copa	Fitossamidade	Condições da raiz
Recife	Jardim Bom Pastor	443	-25,39054	-49,38579	Ipê-amarelo	<i>Handroanthus albus (Cham.) Mattos</i>		L	26	8,3	3,0	Sobre a calçada	Boa	Boa
Recife	Jardim Bom Pastor	444	-25,39054	-49,38579	Buxinho	<i>Buxus sempervirens L.</i>		M	60	19,1	0,8	Sobre a calçada	Boa	Boa
Recife	Jardim Bom Pastor	445	-25,39054	-49,3858	Buxinho	<i>Buxus sempervirens L.</i>		M	60	19,1	0,8	Sobre a calçada	Boa	Boa
Recife	Jardim Bom Pastor	446	-25,39153	-49,38599	Buxinho	<i>Buxus sempervirens L.</i>		M	60	19,1	0,8	Sobre a calçada	Boa	Boa
Recife	Jardim Bom Pastor	447	-25,39158	-49,384	Buxinho	<i>Buxus sempervirens L.</i>		M	75	23,9	0,8	Sobre a calçada	Boa	Boa
Recife	Jardim Bom Pastor	448	-25,39162	-49,38399	Extremosa	<i>Lagerstroemia indica (L.) Pers.</i>		L	60	19,1	2,8	Sobre a calçada	Podr drástica	Boa
Recife	Jardim Bom Pastor	449	-25,39164	-49,38398	Angico	<i>Parapiptadenia rigida (Benth.) Brenan</i>		L	55	17,5	6,0	Sobre a calçada	Boa	Boa
Recife	Jardim Bom Pastor	450	-25,39164	-49,38391	Araçá	<i>Psidium cattleianum Sabine</i>		M	30,5	9,7	5,5	Sobre a calçada	Boa	Boa
Guarapuava	Jardim Bom Pastor	451	-25,39164	-49,38391	Araçá	<i>Psidium cattleianum Sabine</i>		M	18	5,7	3,0	Sobre a calçada	Boa	Boa
Guarapuava	Jardim Bom Pastor	452	-25,39144	-49,38393	Laranjeira	<i>Citrus × sinensis (L.) Osbeck</i>		M	55	17,5	3,5	Sobre a calçada	Boa	Boa
Guarapuava	Jardim Bom Pastor	453	-25,39144	-49,38393	Alfeneiro	<i>Ligustrum lucidum W.T. Aiton</i>	I	R	77	24,5	2,5	Sobre a calçada	Boa	Boa
Guarapuava	Jardim Bom Pastor	454	-25,39144	-49,38393	Pitanga	<i>Eugenia uniflora L.</i>		L	80	25,5	2,5	Sobre a calçada	Boa	Boa
Guarapuava	Jardim Bom Pastor	455	-25,39144	-49,38393	Hibisco	<i>Hibiscus rosa-sinensis L.</i>		R	34	10,8	1,2	Sobre a calçada	Podr drástica	Boa
Guarapuava	Jardim Bom Pastor	456	-25,39089	-49,38417	Xaxim	<i>Dicksonia sellowiana Hook.</i>		L	80	25,5	3,0	Sobre a calçada	Boa	Boa
Guarapuava	Jardim Bom Pastor	457	-25,39097	-49,38413	Jacaranda-mimoso	<i>Jacaranda mimosifolia D. Don</i>		M	41	13,1	7,0	Sobre a calçada	Boa	Boa
Guarapuava	Jardim Bom Pastor	458	-25,39097	-49,38413	Angico	<i>Parapiptadenia rigida (Benth.) Brenan</i>		L	37	11,8	7,0	Sobre a calçada	Boa	Boa
Guarapuava	Jardim Bom Pastor	459	-25,39087	-49,3842	Hibisco	<i>Hibiscus rosa-sinensis L.</i>		R	TC	TC	2,0	Sobre a calçada	Boa	Boa
Guarapuava	Jardim Bom Pastor	460	-25,39087	-49,3842	Buxinho	<i>Buxus sempervirens L.</i>		M	120	38,2	0,8	Sobre a calçada	Boa	Boa
Guarapuava	Jardim Bom Pastor	461	-25,3908	-49,3842	Buxinho	<i>Buxus sempervirens L.</i>		M	120	38,2	0,8	Sobre a calçada	Boa	Boa
Guarapuava	Jardim Bom Pastor	462	-25,39242	-49,38318	Buxinho	<i>Buxus sempervirens L.</i>		M	120	38,2	0,8	Sobre a calçada	Boa	Boa
Guarapuava	Jardim Bom Pastor	463	-25,39233	-49,38315	Hibisco	<i>Hibiscus rosa-sinensis L.</i>		R	TC	TC	1,5	Sobre a calçada	Boa	Boa
Guarapuava	Jardim Bom Pastor	464	-25,3922	-49,38311	Alfeneiro	<i>Ligustrum lucidum W.T. Aiton</i>	I	R	18,5	5,9	2,0	Sobre a calçada	Boa	Boa
Guarapuava	Jardim Bom Pastor	465	-25,39221	-49,38313	Alfeneiro	<i>Ligustrum lucidum W.T. Aiton</i>	I	R	58	18,5	4,5	Sobre a calçada	Boa	Ruim
Guarapuava	Jardim Bom Pastor	466	-25,39222	-49,38312	Pitanga	<i>Eugenia uniflora L.</i>		L	14	4,5	2,0	Sobre a calçada	Boa	Boa



Rua	Bairro	Nº árvore	LAT S	LONG O	Nome comum	Espécie	Exótica Invas.	Crescimento	CAP	DAP	HT	Projeção copa	Fitossamidade	Condições da raiz
Guarapuava	Jardim Bom Pastor	467	-25,39214	-49,38309	Alfeneiro	<i>Ligustrum lucidum W.T. Aiton</i>	I	R	28	8,9	3,5	Sobre a calçada	Boa	Boa
Miguel Fillus	Jardim Bom Pastor	468	-25,39214	-49,38309	Uvaia	<i>Eugenia pyriformis Cambess.</i>		M	18	5,7	1,5	Sobre a calçada	Boa	Boa
Miguel Fillus	Jardim Bom Pastor	469	-25,39212	-49,38308	Jervá	<i>Syagrus romanzoffiana (Cham.) Glassman</i>		M	122	38,8	4,0	Sobre a calçada	Boa	Boa
Miguel Fillus	Jardim Bom Pastor	470	-25,39205	-49,38303	Limoeiro	<i>Citrus limon (L.) Osbeck</i>	II	M	2	0,6	0,8	Sobre a calçada	Boa	Boa
Miguel Fillus	Jardim Bom Pastor	471	-25,392	-49,38298	Alfeneiro	<i>Ligustrum lucidum W.T. Aiton</i>	I	R	37	11,8	4,0	Sobre a calçada	Boa	Boa
Miguel Fillus	Jardim Bom Pastor	472	-25,39197	-49,38298	Limoeiro	<i>Citrus limon (L.) Osbeck</i>	II	M	2	0,6	0,5	Sobre a calçada	Boa	Boa
Miguel Fillus	Jardim Bom Pastor	473	-25,39199	-49,38298	Alfeneiro	<i>Ligustrum lucidum W.T. Aiton</i>	I	R	33	10,5	3,5	Sobre a calçada	Boa	Boa
Miguel Fillus	Jardim Bom Pastor	474	-25,39197	-49,38297	Alfeneiro	<i>Ligustrum lucidum W.T. Aiton</i>	I	R	35	11,1	3,5	Sobre a calçada	Boa	Boa
Miguel Fillus	Jardim Bom Pastor	475	-25,39191	-49,38293	Limoeiro	<i>Citrus limon (L.) Osbeck</i>	II	M	2	0,6	0,8	Sobre a calçada	Boa	Boa
Miguel Fillus	Jardim Bom Pastor	476	-25,39194	-49,38295	Alfeneiro	<i>Ligustrum lucidum W.T. Aiton</i>	I	R	28	8,9	3,0	Sobre a calçada	Boa	Boa
Miguel Fillus	Jardim Bom Pastor	477	-25,39192	-49,38294	Jervá	<i>Syagrus romanzoffiana (Cham.) Glassman</i>		M	54	17,2	1,8	Sobre a calçada	Boa	Boa
Miguel Fillus	Jardim Bom Pastor	478	-25,39182	-49,38287	Dedaleiro	<i>Lafoensia pacari A. St.-Hil.</i>		M	58	18,5	5,0	Sobre a calçada	Boa	Boa
Miguel Fillus	Jardim Bom Pastor	479	-25,39182	-49,38286	Jervá	<i>Syagrus romanzoffiana (Cham.) Glassman</i>		M	94	29,9	3,0	Sobre a calçada	Boa	Boa
Miguel Fillus	Jardim Bom Pastor	480	-25,39181	-49,38285	Canela	<i>Nectandra sp.</i>		M	2	0,6	0,8	Sobre a calçada	Boa	Boa
Miguel Fillus	Jardim Bom Pastor	481	-25,39174	-49,38284	Canela	<i>Nectandra sp.</i>		M	2	0,6	0,8	Sobre a calçada	Boa	Boa
Miguel Fillus	Jardim Bom Pastor	482	-25,3916	-49,3828	Canela	<i>Nectandra sp.</i>		M	2	0,6	0,5	Sobre a calçada	Boa	Boa
Miguel Fillus	Jardim Bom Pastor	483	-25,39151	-49,38283	Canela	<i>Nectandra sp.</i>		M	2	0,6	0,8	Sobre a calçada	Boa	Boa
Miguel Fillus	Jardim Bom Pastor	484	-25,39189	-49,38288	Canela	<i>Nectandra sp.</i>		M	2	0,6	0,8	Sobre a calçada	Boa	Boa
Miguel Fillus	Jardim Bom Pastor	485	-25,39185	-49,38292	Angico	<i>Parapiptadenia rigida (Benth.) Brenan</i>		L	2	0,6	1,2	Sobre a calçada	Boa	Boa
Miguel Fillus	Jardim Bom Pastor	486	-25,39187	-49,38289	Angico	<i>Parapiptadenia rigida (Benth.) Brenan</i>		L	17	5,4	1,5	Sobre a calçada	Boa	Boa
Miguel Fillus	Jardim Bom Pastor	487	-25,39235	-49,38318	Açoita	<i>Luehea divaricata Mart.</i>		L	12	3,8	1,6	Sobre a calçada	Boa	Boa
Miguel Fillus	Jardim Bom Pastor	488	-25,39239	-49,38318	Limoeiro	<i>Citrus limon (L.) Osbeck</i>	II	M	2	0,6	0,8	Sobre a calçada	Boa	Boa
Miguel Fillus	Jardim Bom Pastor	489	-25,38861	-49,38469	Hibisco	<i>Hibiscus rosa-sinensis L.</i>		R	TC	TC	0,8	Sobre a calçada	Boa	Boa
Miguel Fillus	Jardim Bom Pastor	490	-25,38847	-49,38485	Alfeneiro	<i>Ligustrum lucidum W.T. Aiton</i>	I	R	14	4,5	1,2	Sobre a calçada	Boa	Boa



Rua	Bairro	Nº árvore	LAT S	LONG	Nome comum	Espécie	Exótica Invas.	Crescimento	CAP	DAP	HT	Projeção copa	Fitossamidade	Condições da raiz
Miguel Fillus	Jardim Bom Pastor	49	-25,38883	-	Alfeneiro	<i>Ligustrum lucidum W.T. Alton</i>	I	R	15	4,8	1,3	Sobre a calçada	Boa	Boa
Miguel Fillus	Jardim Bom Pastor	49	-25,38886	-	Canela	<i>Nectandra sp.</i>		M	17	5,4	1,0	Sobre a calçada	Boa	Boa
Miguel Fillus	Jardim Bom Pastor	49	-25,38864	-	Hibisco	<i>Hibiscus rosa-sinensis L.</i>		R	TC	TC	2,0	Sobre a calçada	Boa	Boa
Miguel Fillus	Jardim Bom Pastor	49	-25,38864	-	Limoeiro	<i>Citrus limon (L.) Osbeck</i>	II	M	2	0,6	0,7	Sobre a calçada	Boa	Boa
Miguel Fillus	Jardim Bom Pastor	49	-25,38875	-	Alfeneiro	<i>Ligustrum lucidum W.T. Alton</i>	I	R	35	11,1	3,0	Sobre a calçada	Boa	Boa
Miguel Fillus	Jardim Bom Pastor	49	-25,38875	-	Aroeira-vermelha	<i>Schinus terebinthifolia Raddi</i>		R	32	10,2	3,2	Sobre a calçada	Risco de queda	Ruim
Miguel Fillus	Jardim Bom Pastor	49	-25,3888	-	Uvarana	<i>Cordyline spectabilis Kunth & C.D. Bouché</i>		L	30	9,5	2,5	Sobre a calçada	Boa	Boa
Miguel Fillus	Jardim Bom Pastor	49	-25,38883	-	Uvarana	<i>Cordyline spectabilis Kunth & C.D. Bouché</i>		L	25	8,0	2,5	Sobre a calçada	Boa	Boa
Miguel Fillus	Jardim Bom Pastor	49	-25,38872	-	Aroeira-vermelha	<i>Schinus terebinthifolia Raddi</i>		R	32,7	10,4	6,0	Sobre a calçada	Boa	Ruim
Miguel Fillus	Jardim Bom Pastor	50	-25,38885	-	Araucária	<i>Araucaria angustifolia (Bertol.) Kuntze</i>		M	153	48,7	16,0	Sobre a calçada	Boa	Boa
Miguel Fillus	Jardim Bom Pastor	50	-25,38871	-	Araucária	<i>Araucaria angustifolia (Bertol.) Kuntze</i>		M	266	84,7	16,2	Sobre a calçada	Boa	Ruim
Miguel Fillus	Jardim Bom Pastor	50	-25,38872	-	Cafezeiro -do-mato	<i>Casearia syhvestris Sw.</i>		R	37	11,8	3,5	Sobre a calçada	Boa	Boa
Miguel Fillus	Jardim Bom Pastor	50	-25,38878	-	Cafezeiro -do-mato	<i>Casearia syhvestris Sw.</i>		R	35	11,1	4,0	Sobre a calçada	Boa	Boa
Miguel Fillus	Jardim Bom Pastor	50	-25,38905	-	Cafezeiro -do-mato	<i>Casearia syhvestris Sw.</i>		R	32	10,2	4,0	Sobre a calçada	Boa	Boa
Miguel Fillus	Jardim Bom Pastor	50	-25,38924	-	Cafezeiro -do-mato	<i>Casearia syhvestris Sw.</i>		R	24	7,6	2,5	Sobre a calçada	Boa	Boa
Miguel Fillus	Jardim Bom Pastor	50	-25,38903	-	Araucária	<i>Araucaria angustifolia (Bertol.) Kuntze</i>		M	148	47,1	14,0	Sobre a calçada	Boa	Boa
Miguel Fillus	Jardim Bom Pastor	50	-25,38925	-	Araçá	<i>Psidium cattleianum Sabine</i>		M	70	22,3	5,0	Sobre a calçada	Boa	Boa
Miguel Fillus	Jardim Bom Pastor	50	-25,38896	-	Morta/To co	-	-	-	111	35,3	5,0	Sobre a calçada	Boa	Boa
Miguel Fillus	Jardim Bom Pastor	50	-25,38908	-	Miguel-pintado	<i>Matayba elaeagnoides Radlk.</i>		M	66	21,0	12,0	Sobre a calçada	Boa	Boa
Miguel Fillus	Jardim Bom Pastor	51	-25,38725	-	Pessegueiro-brabo	<i>Prunus myrtifolia (L.) Urb.</i>		M	115	36,6	16,0	Sobre a calçada	Boa	Boa
Miguel Fillus	Jardim Bom Pastor	51	-25,3868	-	Pessegueiro-brabo	<i>Prunus myrtifolia (L.) Urb.</i>		M	85	27,1	15,0	Sobre a calçada	Boa	Boa
Miguel Fillus	Jardim Bom Pastor	51	-25,3868	-	Cuatã	<i>Cupania vernalis Cambess.</i>		M	37	11,8	6,0	Sobre a calçada	Boa	Boa
Miguel Fillus	Jardim Bom Pastor	51	-25,37886	-	Miguel-pintado	<i>Matayba elaeagnoides Radlk.</i>		M	115	36,6	12,0	Sobre a calçada	Boa	Boa
Miguel Fillus	Jardim Bom Pastor	51	-25,37886	-	Cafezeiro -do-mato	<i>Casearia syhvestris Sw.</i>		R	82	26,1	9,0	Sobre a calçada	Boa	Boa



Rua	Bairro	Nº árvore	LAT S	LONG O	Nome comum	Espécie	Exótica Invas.	Crescimento	CAP	DAP	HT	Projeção copa	Fitossamidade	Condições da raiz
Miguel Fillus	Jardim Bom Pastor	515	-25,38795	-49,38525	Cuvatã	<i>Cupania vernalis Cambess.</i>		M	41	13,1	6,0	Sobre a calçada	Boa	Boa
Miguel Fillus	Jardim Bom Pastor	516	-25,38795	-49,38525	Cuvatã	<i>Cupania vernalis Cambess.</i>		M	70	22,3	8,0	Sobre a calçada	Boa	Boa
Miguel Fillus	Jardim Bom Pastor	517	-25,38746	-49,38518	Cuvatã	<i>Cupania vernalis Cambess.</i>		M	73	23,2	8,0	Sobre a calçada	Boa	Boa
Miguel Fillus	Jardim Bom Pastor	518	-25,38698	-49,3854	Araucária	<i>Araucaria angustifolia (Bertol.) Kuntze</i>		M	254	80,9	16,8	Sobre a calçada	Boa	Boa
Miguel Fillus	Jardim Bom Pastor	519	-25,38698	-49,3854	Araucária	<i>Araucaria angustifolia (Bertol.) Kuntze</i>		M	120	38,2	12,0	Sobre a calçada	Boa	Boa
Miguel Fillus	Jardim Bom Pastor	520	-25,39034	-49,38488	Araucária	<i>Araucaria angustifolia (Bertol.) Kuntze</i>		M	240	76,4	16,0	Sobre a calçada	Boa	Boa
Miguel Fillus	Jardim Bom Pastor	521	-25,38821	-49,38513	Aroeira-vermelha	<i>Schinus terebinthifolia Raddei</i>		R	52	16,6	3,8	Sobre a calçada	Boa	Boa
Miguel Fillus	Jardim Bom Pastor	522	-25,38875	-49,38473	Podocarpus	<i>Podocarpus lambertii Klotzsch ex Endl. LC</i>		M	31	9,9	6,0	Sobre a calçada	Boa	Boa
Miguel Fillus	Jardim Bom Pastor	523	-25,38873	-49,38473	Podocarpus	<i>Podocarpus lambertii Klotzsch ex Endl. LC</i>		M	82	26,1	8,0	Sobre a calçada	Boa	Boa
Miguel Fillus	Jardim Bom Pastor	524	-25,38855	-49,38493	Araucária	<i>Araucaria angustifolia (Bertol.) Kuntze</i>		M	22	7,0	2,3	Sobre a calçada	Boa	Boa
Miguel Fillus	Jardim Bom Pastor	525	-25,3626	-49,44298	Cica	<i>Cycas revoluta Thunb.</i>		L	60	19,1	0,8	Sobre a calçada	Boa	Boa
Miguel Fillus	Jardim Bom Pastor	526	-25,38843	-49,38485	Cica	<i>Cycas revoluta Thunb.</i>		L	60	19,1	0,8	Sobre a calçada	Boa	Boa
Miguel Fillus	Jardim Bom Pastor	527	-25,38806	-49,38521	Araucária	<i>Araucaria angustifolia (Bertol.) Kuntze</i>		M	188	59,8	17,0	Sobre a calçada	Boa	Boa
Miguel Fillus	Jardim Bom Pastor	528	-25,37246	-49,45347	Araucária	<i>Araucaria angustifolia (Bertol.) Kuntze</i>		M	89	28,3	12,0	Sobre a calçada	Boa	Boa
Miguel Fillus	Jardim Bom Pastor	529	-25,37246	-49,45339	Araucária	<i>Araucaria angustifolia (Bertol.) Kuntze</i>		M	105	33,4	12,0	Sobre a calçada	Boa	Boa
Miguel Fillus	Jardim Bom Pastor	530	-25,37248	-49,45339	Cafezeiro -do-mato	<i>Casearia sylvestris Sw.</i>		R	15	4,8	3,5	Sobre a calçada	Boa	Boa
Miguel Fillus	Jardim Bom Pastor	531	-25,37248	-49,45349	Cafezeiro -do-mato	<i>Casearia sylvestris Sw.</i>		R	25	8,0	3,5	Sobre a calçada	Boa	Boa
Miguel Fillus	Jardim Bom Pastor	532	-25,37231	-49,45354	Cafezeiro -do-mato	<i>Casearia sylvestris Sw.</i>		R	90	28,6	3,8	Sobre a calçada	Boa	Boa
Miguel Fillus	Jardim Bom Pastor	533	-25,3721	-49,45376	Araucária	<i>Araucaria angustifolia (Bertol.) Kuntze</i>		M	123	39,2	15,0	Sobre a calçada	Boa	Boa
Cinco de Abril	Lagoa da Pedra	534	-25,3721	-49,45377	Araucária	<i>Araucaria angustifolia (Bertol.) Kuntze</i>		M	310	98,7	24,0	Sobre a calçada	Boa	Boa
Cinco de Abril	Lagoa da Pedra	535	-25,37211	-49,45379	Alfeneiro	<i>Ligustrum lucidum W.T. Aiton</i>	I	R	134	42,7	10,0	Sobre a calçada	Boa	Boa
Cinco de Abril	Lagoa da Pedra	536	-25,37078	-49,45582	Aroeira-vermelha	<i>Schinus terebinthifolia Raddei</i>		R	135	43,0	11,0	Sobre a rua	Boa	Boa
Cinco de Abril	Lagoa da Pedra	537	-25,37084	-49,45592	Nespreira	<i>Eriobotrya japonica (Thunb.) Lindl.</i>	II	R	36	11,5	7,5	Sobre a calçada	Boa	Boa
Cinco de Abril	Lagoa da Pedra	538	-25,37085	-49,45597	Nespreira	<i>Eriobotrya japonica (Thunb.) Lindl.</i>	II	R	35	11,1	3,0	Sobre a calçada	Boa	Boa



Rua	Nº árvore	Bairro	LAT S	LONG O	Nome comum	Espécie	Exótica Invas.	Crescimento	CAP	DAP	HT	Projeção copa	Fitossanidade	Condições da raiz
Cinco de Abril	539	Lagoa da Pedra	-25,37083	-49,45598	Esporão-de-galo	<i>Vassobia breviflora</i> (Sondn.) Hunz.		R	83,5	26,6	8,0	Sobre a calçada	Boa	Boa
Cinco de Abril	540	Lagoa da Pedra	-25,37083	-49,45598	Amorinha	<i>Morus nigra</i> L.	II	R	51	16,2	3,0	Sobre a calçada	Boa	Boa
Cinco de Abril	541	Lagoa da Pedra	-25,37082	-49,45599	Aroeira-vermelha	<i>Schinus terebinthifolia</i> Raddi		R	47	15,0	4,0	Sobre a calçada	Boa	Boa
Cinco de Abril	542	Lagoa da Pedra	-25,37083	-49,45598	Aroeira-vermelha	<i>Schinus terebinthifolia</i> Raddi		R	35	11,1	4,5	Sobre a calçada	Boa	Boa
Cinco de Abril	543	Lagoa da Pedra	-25,37084	-49,45596	Aroeira-vermelha	<i>Schinus terebinthifolia</i> Raddi		R	14	4,5	1,2	Sobre a calçada	Boa	Boa
Cinco de Abril	544	Lagoa da Pedra	-25,37084	-49,45597	Canela-guiacá	<i>Ocotea puberula</i> (Rich.) Nees		R	70	22,3	5,0	Sobre a calçada	Infestação com fungos	Boa
Cinco de Abril	545	Lagoa da Pedra	-25,37085	-49,45598	Rosa-louca	<i>Hibiscus mutabilis</i> L.		R	21	6,7	3,0	Sobre a calçada	Boa	Boa
Cinco de Abril	546	Lagoa da Pedra	-25,37085	-49,45596	Cerejeira-nativa	<i>Eugenia involucrata</i> DC.		L	24,5	7,8	3,5	Sobre a calçada	Boa	Boa
Cinco de Abril	547	Lagoa da Pedra	-25,37087	-49,45597	Pitanga	<i>Eugenia uniflora</i> L.		L	47	15,0	2,5	Sobre a calçada	Boa	Boa
Cinco de Abril	548	Lagoa da Pedra	-25,37085	-49,4561	Limoeiro	<i>Citrus limon</i> (L.) Osbeck	II	M	18	5,7	0,8	Sobre a calçada	Boa	Boa
Cinco de Abril	549	Lagoa da Pedra	-25,37057	-49,45682	Pitanga	<i>Eugenia uniflora</i> L.		L	26	8,3	3,0	Sobre a calçada	Boa	Boa
Cinco de Abril	550	Lagoa da Pedra	-25,37058	-49,4568	Limoeiro	<i>Citrus limon</i> (L.) Osbeck	II	M	32	10,2	1,5	Sobre a calçada	Boa	Boa
Cinco de Abril	551	Lagoa da Pedra	-25,37045	-49,4572	Rosa-louca	<i>Hibiscus mutabilis</i> L.		R	43	13,7	3,0	Sobre a calçada	Boa	Boa
Cinco de Abril	552	Lagoa da Pedra	-25,37045	-49,45717	Araçá	<i>Psidium cattleianum</i> Sabine		M	22	7,0	2,5	Sobre a calçada	Boa	Boa
Cinco de Abril	553	Lagoa da Pedra	-25,37055	-49,45686	Guabiroba	<i>Campomanesia xanthocarpa</i> Mart. ex O. Berg		M	69	22,0	5,0	Sobre a calçada	Boa	Boa
Cinco de Abril	554	Lagoa da Pedra	-25,37034	-49,45743	Rosa-louca	<i>Hibiscus mutabilis</i> L.		R	TC	TC	1,5	Sobre a calçada	Boa	Boa
Cinco de Abril	555	Lagoa da Pedra	-25,37094	-49,45733	Rosa-louca	<i>Hibiscus mutabilis</i> L.		R	TC	TC	1,2	Sobre a calçada	Boa	Boa
Cinco de Abril	556	Lagoa da Pedra	-25,37096	-49,45733	Rosa-louca	<i>Hibiscus mutabilis</i> L.		R	TC	TC	1,0	Sobre a calçada	Boa	Boa
Cinco de Abril	557	Lagoa da Pedra	-25,37441	-49,45493	Amorinha	<i>Morus nigra</i> L.	II	R	2	0,6	1,8	Sobre a calçada	Boa	Boa
Cinco de Abril	558	Lagoa da Pedra	-25,37438	-49,45492	Aroeira-vermelha	<i>Schinus terebinthifolia</i> Raddi		R	54	17,2	1,5	Sobre a calçada	Boa	Boa
Cinco de Abril	559	Lagoa da Pedra	-25,37441	-49,45494	Abacateiro	<i>Persea americana</i> Mill.		M	13	4,1	1,5	Sobre a calçada	Boa	Boa
Cinco de Abril	560	Lagoa da Pedra	-25,37438	-49,45493	Hibisco	<i>Hibiscus rosa-sinensis</i> L.		R	TC	TC	1,2	Sobre a calçada	Boa	Boa
Brasília de Assis	561	Lagoa da Pedra	-25,37439	-49,45493	Aroeira-vermelha	<i>Schinus terebinthifolia</i> Raddi		R	2	0,6	1,2	Sobre a calçada	Boa	Boa
Brasília de Assis	562	Lagoa da Pedra	-25,37447	-49,45498	Limoeiro	<i>Citrus limon</i> (L.) Osbeck	II	M	65	20,7	7,0	Sobre a calçada	Boa	Boa



Rua	Bairro	Nº árvore	LAT S	LONG O	Nome comum	Espécie	Exótica Invas.	Crescimento	CAP	DAP	HT	Projeção copa	Fitossamidade	Condições da raiz
Brasília de Assis	Lagoa da Pedra	563	-25,37455	-49,45504	Buxinho	<i>Buxus sempervirens L.</i>		M	TC	TC	2,5	Sobre a calçada	Boa	Boa
Palmira de Paula	Lagoa da Pedra	564	-25,37431	-49,45484	Buxinho	<i>Buxus sempervirens L.</i>		M	TC	TC	1,8	Sobre a calçada	Boa	Boa
Palmira de Paula	Lagoa da Pedra	565	-25,37437	-49,4548	Buxinho	<i>Buxus sempervirens L.</i>		M	TC	TC	1,9	Sobre a calçada	Boa	Boa
Palmira de Paula	Lagoa da Pedra	566	-25,37425	-49,45479	Buxinho	<i>Buxus sempervirens L.</i>		M	TC	TC	0,8	Sobre a calçada	Boa	Boa
Palmira de Paula	Lagoa da Pedra	567	-25,37461	-49,45498	Buxinho	<i>Buxus sempervirens L.</i>		M	TC	TC	0,7	Sobre a calçada	Boa	Boa
Palmira de Paula	Lagoa da Pedra	568	-25,36585	-49,43099	Buxinho	<i>Buxus sempervirens L.</i>		M	TC	TC	0,8	Sobre a calçada	Boa	Boa
Palmira de Paula	Lagoa da Pedra	569	-25,36583	-49,43099	Buxinho	<i>Buxus sempervirens L.</i>		M	TC	TC	0,8	Sobre a calçada	Boa	Boa
Palmira de Paula	Lagoa da Pedra	570	-25,36581	-49,43002	Buxinho	<i>Buxus sempervirens L.</i>		M	TC	TC	0,8	Sobre a calçada	Boa	Boa
Palmira de Paula	Lagoa da Pedra	571	-25,36566	-49,42842	Limoeiro	<i>Citrus limon (L.) Osbeck</i>	II	M	19	6,0	2,5	Sobre a calçada	Boa	Boa
Palmira de Paula	Lagoa da Pedra	572	-25,36568	-49,4284	Jervá	<i>Syagrus romanzoffiana (Cham.) Glassman</i>		M	70	22,3	3,5	Sobre a calçada	Boa	Boa
Palmira de Paula	Lagoa da Pedra	573	-25,36569	-49,42843	Alfaneiro	<i>Ligustrum lucidum W.T. Aiton</i>	I	R	65	20,7	6,0	Sobre a calçada	Boa	Boa
Palmira de Paula	Lagoa da Pedra	574	-25,36569	-49,42841	Hibisco	<i>Hibiscus rosa-sinensis L.</i>		R	TC	TC	1,5	Sobre a calçada	Boa	Boa
Joana dos Anjos	Dabor	575	-25,3657	-49,42841	Hibisco	<i>Hibiscus rosa-sinensis L.</i>		R	TC	TC	1,5	Sobre a calçada	Boa	Boa
Joana dos Anjos	Dabor	576	-25,36569	-49,42843	Extremosa	<i>Lagerstroemia indica (L.) Pers.</i>		L	13	4,1	1,7	Sobre a calçada	Boa	Boa
Joana dos Anjos	Dabor	577	-25,36567	-49,42832	Jervá	<i>Syagrus romanzoffiana (Cham.) Glassman</i>		M	99	31,5	7,0	Sobre a calçada	Boa	Boa
Joana dos Anjos	Dabor	578	-25,36567	-49,42832	Jervá	<i>Syagrus romanzoffiana (Cham.) Glassman</i>		M	105	33,4	8,0	Sobre a calçada	Boa	Boa
Joana dos Anjos	Dabor	579	-25,36567	-49,42832	Araucária	<i>Araucaria angustifolia (Bertol.) Kuntze</i>		M	240	76,4	11,5	Sobre a calçada	Boa	Boa
Joana dos Anjos	Dabor	580	-25,36545	-49,42726	Alfaneiro	<i>Ligustrum lucidum W.T. Aiton</i>	I	R	75	23,9	6,0	Sobre a calçada	Boa	Boa
Joana dos Anjos	Dabor	581	-25,36551	-49,42723	Alfaneiro	<i>Ligustrum lucidum W.T. Aiton</i>	I	R	80	25,5	7,0	Sobre a calçada	Boa	Boa
Joana dos Anjos	Dabor	582	-25,36553	-49,42718	Alfaneiro	<i>Ligustrum lucidum W.T. Aiton</i>	I	R	25	8,0	8,0	Sobre a calçada	Boa	Boa
Joana dos Anjos	Dabor	583	-25,36246	-49,44224	Alfaneiro	<i>Ligustrum lucidum W.T. Aiton</i>	I	R	40	12,7	9,0	Sobre a calçada	Boa	Boa
Joana dos Anjos	Dabor	584	-25,36253	-49,44228	Alfaneiro	<i>Ligustrum lucidum W.T. Aiton</i>	I	R	35	11,1	7,0	Sobre a calçada	Boa	Boa
Joana dos Anjos	Dabor	585	-25,36253	-49,44228	Alfaneiro	<i>Ligustrum lucidum W.T. Aiton</i>	I	R	32	10,2	6,0	Sobre a calçada	Boa	Boa
Joana dos Anjos	Dabor	586	-25,36253	-49,44228	Cedro-do-	<i>Cupressus sempervirens L.</i>		M	60	19,1	1,2	Sobre a calçada	Boa	Boa



Rua	Nº árvore	Bairro	LAT S	LONG O	Nome comum	Espécie	Exótica Invas.	Crescimento	CAP	DAP	HT	Projeção copa	Fitossanidade	Condições da raiz
Joana dos Anjos	587	Dabor	-25,36253	-49,44228	mediterrâneo									
Joana dos Anjos	588	Dabor	-25,36263	-49,44268	Cica	<i>Cycas revoluta Thunb.</i>		L	80	25,5	0,5	Sobre a calçada	Boa	Boa
Joana dos Anjos	589	Dabor	-25,36263	-49,44268	Cedro-do-mediterrâneo	<i>Cupressus sempervirens L.</i>		M	65	20,7	1,2	Sobre a calçada	Boa	Boa
Joana dos Anjos	590	Dabor	-25,36263	-49,44268	Alfeneiro	<i>Ligustrum lucidum W.T. Aiton</i>	I	R	56	17,8	5,0	Sobre a calçada	Boa	Boa
Sem nome	591	São Benedito	-25,36273	-49,44293	Jervá	<i>Syagrus romanzoffiana (Cham.) Glassman</i>		M	117	37,2	5,0	Sobre a calçada	Boa	Boa
Sem nome	592	São Benedito	-25,36268	-49,44296	Jervá	<i>Syagrus romanzoffiana (Cham.) Glassman</i>		M	126	40,1	4,0	Sobre a calçada	Boa	Boa
Sem nome	593	São Benedito	-25,36262	-49,443	Alfeneiro	<i>Ligustrum lucidum W.T. Aiton</i>	I	R	55	18	5,0	Sobre a calçada	Boa	Boa
Sem nome	594	São Benedito	-25,36264	-49,44297	Hibisco	<i>Hibiscus rosa-sinensis L.</i>		R	TC	TC	0,8	Sobre a calçada	Boa	Boa
Sem nome	595	São Benedito	-25,36274	-49,44295	Alfeneiro	<i>Ligustrum lucidum W.T. Aiton</i>	I	R	39	12,4	3,5	Sobre a calçada	Boa	Boa
Sem nome	596	São Benedito	-25,36265	-49,44299	Alfeneiro	<i>Ligustrum lucidum W.T. Aiton</i>	I	R	43	13,7	3,5	Sobre a calçada	Boa	Boa
Sem nome	597	São Benedito	-25,36329	-49,44242	Aroeira-vermelha	<i>Schinus terebinthifolia Raddi</i>		R	10	3,2	1,8	Sobre a calçada	Boa	Boa
Mauro Dantas	598	Sede	-25,3633	-49,44245	Alfeneiro	<i>Ligustrum lucidum W.T. Aiton</i>	I	R	47	15,0	2,0	Sobre a calçada	Boa	Boa
Mauro Dantas	599	Sede	-25,36328	-49,44242	Aroeira-vermelha	<i>Schinus terebinthifolia Raddi</i>		R	19	6,0	2,5	Sobre a calçada	Boa	Boa
Mauro Dantas	600	Sede	-25,36328	-49,44238	Buxinho	<i>Buxus sempervirens L.</i>		M	40	12,7	1,0	Sobre a calçada	Boa	Boa
Mauro Dantas	601	Sede	-25,36328	-49,44233	Buxinho	<i>Buxus sempervirens L.</i>		M	40	12,7	0,9	Sobre a calçada	Boa	Boa
Mauro Dantas	602	Sede	-25,36325	-49,44228	Buxinho	<i>Buxus sempervirens L.</i>		M	40	12,7	0,9	Sobre a calçada	Boa	Boa
Mauro Dantas	603	Sede	-25,36324	-49,44224	Buxinho	<i>Buxus sempervirens L.</i>		M	40	12,7	0,9	Sobre a calçada	Boa	Boa
Mauro Damas	604	Sede	-25,36325	-49,44226	Cedro-do-mediterrâneo	<i>Cupressus sempervirens L.</i>		M	72	22,9	8,0	Sobre a calçada	Boa	Boa
Mauro Damas	605	Sede	-25,36328	-49,44236	Cica	<i>Cycas revoluta Thunb.</i>		L	60	19,1	0,8	Sobre a calçada	Boa	Boa
Mauro Damas	606	Sede	-25,3633	-49,4424	Cica	<i>Cycas revoluta Thunb.</i>		L	60	19,1	0,8	Sobre a calçada	Boa	Boa
Mauro Damas	607	Sede	-25,37188	-49,36117	Buxinho	<i>Buxus sempervirens L.</i>		M	50	15,9	0,5	Sobre a calçada	Boa	Boa



Rua	Bairro	Nº árvore	LAT S	LONG O	Nome comum	Espécie	Exótica Invas.	Crescimento	CAP	DAP	HT	Projeção copa	Fitossamidade	Condições da raiz
Mauro Damas	Sede	608	-25,37188	-49,36116	Buxinho	<i>Buxus sempervirens L.</i>		M	50	15,9	0,5	Sobre a calçada	Boa	Boa
Mauro Damas	Sede	609	-25,37188	-49,36116	Buxinho	<i>Buxus sempervirens L.</i>		M	50	15,9	0,5	Sobre a calçada	Boa	Boa
Mauro Damas	Sede	610	-25,37188	-49,36116	Buxinho	<i>Buxus sempervirens L.</i>		M	50	15,9	0,5	Sobre a calçada	Boa	Boa
Mauro Damas	Sede	611	-25,37188	-49,36116	Buxinho	<i>Buxus sempervirens L.</i>		M	50	15,9	0,5	Sobre a calçada	Boa	Boa
Mauro Damas	Sede	612	-25,3717	-49,36088	Buxinho	<i>Buxus sempervirens L.</i>		M	50	15,9	0,5	Sobre a calçada	Boa	Boa
Mauro Damas	Sede	613	-25,37135	-49,36025	Canela-branca	<i>Alouea sellowiana (Nees & Mart.) R. Rohde.</i>		M	16	5,1	2,5	Sobre a calçada	Boa	Boa
Mauro Damas	Sede	614	-25,37135	-49,36025	Cica	<i>Cycas revoluta Thunb.</i>		L	60	19,1	0,7	Sobre a calçada	Boa	Boa
Do Cravo	Jardim Boa Vista	615	-25,37135	-49,36025	Cica	<i>Cycas revoluta Thunb.</i>		L	60	19,1	0,7	Sobre a calçada	Boa	Boa
Do Cravo	Jardim Boa Vista	616	-25,37132	-49,3602	Canela-branca	<i>Alouea sellowiana (Nees & Mart.) R. Rohde.</i>		M	2	0,64	0,4	Sobre a calçada	Boa	Boa
Do Cravo	Jardim Boa Vista	617	-25,37178	-49,3611	Leiteiro-vermelho	<i>Euphorbia cotinifolia L.</i>		R	TC	TC	0,8	Sobre a calçada	Boa	Boa
Do Cravo	Jardim Boa Vista	618	-25,37164	-49,36052	Leiteiro-vermelho	<i>Euphorbia cotinifolia L.</i>		R	TC	TC	1,6	Sobre a calçada	Boa	Boa
Do Cravo	Jardim Boa Vista	619	-25,37143	-49,3603	Cacto	<i>Opuntia sp.</i>	-	-	TC	TC	0,5	Sobre a calçada	Boa	Boa
Do Cravo	Jardim Boa Vista	620	-25,37143	-49,3603	Flor-de-coral	<i>Jatropha multifida L.</i>		R	TC	TC	1,6	Sobre a calçada	Boa	Boa
Do Cravo	Jardim Boa Vista	621	-25,37143	-49,3603	Amorinh	<i>Morus nigra L.</i>	II	R	2	0,64	1,2	Sobre a calçada	Boa	Boa
Do Cravo	Jardim Boa Vista	622	-25,37143	-49,3603	Araçá	<i>Psidium cattleianum Sabine</i>		M	22	7,00	3,0	Sobre a calçada	Boa	Boa
Do Cravo	Jardim Boa Vista	623	-25,37135	-49,36024	Cacto	<i>Cereus sp.</i>		L	28	8,91	3,5	Sobre a calçada	Boa	Boa
Do Cravo	Jardim Boa Vista	624	-25,37133	-49,36019	Cacto	<i>Cereus sp.</i>		L	48	15,28	3,0	Sobre a calçada	Boa	Boa
Do Cravo	Jardim Boa Vista	625	-25,37146	-49,35985	Cacto	<i>Cereus sp.</i>		L	42	13,37	3,2	Sobre a calçada	Boa	Boa
Do Cravo	Jardim Boa Vista	626	-25,37136	-49,36019	Cacto	<i>Cereus sp.</i>		L	24	7,64	3,0	Sobre a calçada	Boa	Boa
Do Cravo	Jardim Boa Vista	627	-25,37136	-49,36019	Flor-de-coral	<i>Jatropha multifida L.</i>		R	18	5,73	2,5	Sobre a calçada	Boa	Boa
Do Cravo	Jardim Boa Vista	628	-25,37136	-49,36019	Flor-de-coral	<i>Jatropha multifida L.</i>		R	12	3,82	2,5	Sobre a calçada	Boa	Boa
Do Cravo	Jardim Boa Vista	629	-25,37136	-49,36019	Flor-de-coral	<i>Jatropha multifida L.</i>		R	18	5,73	2,5	Sobre a calçada	Boa	Boa
Do Cravo	Jardim Boa Vista	630	-25,37136	-49,36019	Flor-de-coral	<i>Jatropha multifida L.</i>		R	22	7,00	2,5	Sobre a calçada	Boa	Boa
Do Cravo	Jardim Boa Vista	631	-25,37136	-49,36019	Flor-de-coral	<i>Jatropha multifida L.</i>		R	22	7,00	2,5	Sobre a calçada	Boa	Boa



Rua	Bairro	Nº árvore	LAT S	LONG O	Nome comum	Espécie	Exótica Invas.	Crescimento	CAP	DAP	HT	Projeção copa	Fitossamidade	Condições da raiz
Do Cravo	Jardim Boa Vista	63 2	-25,37136	- 49,36019	Flor-de-coral	<i>Jatropha multifida</i> L.		R	19	6,05	2,5	Sobre a calçada	Boa	Boa
Do Cravo	Jardim Boa Vista	63 3	-25,37136	- 49,36019	Abacateiro	<i>Persea americana</i> Mill.		M	29,5	9,4	3,0	Sobre a calçada	Boa	Boa
Do Cravo	Jardim Boa Vista	63 4	-25,37136	- 49,36019	Abacateiro	<i>Persea americana</i> Mill.		M	35	11,1	2,8	Sobre a calçada	Boa	Boa
Do Cravo	Jardim Boa Vista	63 5	-25,37136	- 49,36019	Abacateiro	<i>Persea americana</i> Mill.		M	19	6,0	2,8	Sobre a calçada	Boa	Boa
Do Cravo	Jardim Boa Vista	63 6	-25,37136	- 49,36019	Buxinho	<i>Buxus sempervirens</i> L.		M	2	0,6	0,8	Sobre a calçada	Boa	Boa
Do Cravo	Jardim Boa Vista	63 7	-25,37136	- 49,36019	Buxinho	<i>Buxus sempervirens</i> L.		M	2	0,6	0,8	Sobre a calçada	Boa	Boa
Do Cravo	Jardim Boa Vista	63 8	-25,37136	- 49,36019	Buxinho	<i>Buxus sempervirens</i> L.		M	2	0,6	0,8	Sobre a calçada	Boa	Boa
Do Cravo	Jardim Boa Vista	63 9	-25,37132	- 49,35979	Hibisco	<i>Hibiscus rosa-sinensis</i> L.		R	TC	TC	3,5	Sobre a calçada	Boa	Boa
Do Cravo	Jardim Boa Vista	64 0	-25,37138	- 49,35978	Hibisco	<i>Hibiscus rosa-sinensis</i> L.		R	TC	TC	3,5	Sobre a calçada	Boa	Boa
Do Cravo	Jardim Boa Vista	64 1	-25,37141	- 49,35974	Hibisco	<i>Hibiscus rosa-sinensis</i> L.		R	TC	TC	3,5	Sobre a calçada	Boa	Boa
Do Cravo	Jardim Boa Vista	64 2	-25,37141	- 49,35972	Hibisco	<i>Hibiscus rosa-sinensis</i> L.		R	TC	TC	3,5	Sobre a calçada	Boa	Boa
Do Cravo	Jardim Boa Vista	64 3	-25,37141	- 49,35972	Hibisco	<i>Hibiscus rosa-sinensis</i> L.		R	TC	TC	3,5	Sobre a calçada	Boa	Boa
Do Cravo	Jardim Boa Vista	64 4	-25,37134	- 49,35966	Hibisco	<i>Hibiscus rosa-sinensis</i> L.		R	TC	TC	3,5	Sobre a calçada	Boa	Boa
Do Cravo	Jardim Boa Vista	64 5	-25,37105	- 49,359	Extremosa	<i>Lagerstroemia indica</i> (L.) Pers.		L	28	8,9	2,0	Sobre a calçada	Boa	Boa
Do Cravo	Jardim Boa Vista	64 6	-25,37073	- 49,35805	Hibisco	<i>Hibiscus rosa-sinensis</i> L.		R	TC	TC	1,5	Sobre a calçada	Boa	Boa
Do Cravo	Jardim Boa Vista	64 7	-25,37073	- 49,35805	Cerejeira nativa	<i>Eugenia involucrata</i> DC.		L	19	6,0	1,5	Sobre a calçada	Boa	Boa
Do Cravo	Jardim Boa Vista	64 8	-25,37073	- 49,35805	Yucca-elefante	<i>Yucca guatemalensis</i> Baker		M	105	33,4	1,0	Sobre a calçada	Boa	Boa
Do Cravo	Jardim Boa Vista	64 9	-25,37054	- 49,35817	Extremosa	<i>Lagerstroemia indica</i> (L.) Pers.		L	27	8,6	2,5	Sobre a calçada	Boa	Boa
Do Cravo	Jardim Boa Vista	65 0	-25,3709	- 49,35809	Extremosa	<i>Lagerstroemia indica</i> (L.) Pers.		L	29	9,2	3,5	Sobre a calçada	Boa	Boa
Do Cravo	Jardim Boa Vista	65 1	-25,3709	- 49,35809	Lantana-japonesa	<i>Callianthe striata</i> (Dicks. ex Lindl.) Donnell		R	TC	TC	3,0	Sobre a calçada	Boa	Boa
Do Cravo	Jardim Boa Vista	65 2	-25,3708	- 49,35849	Lantana-japonesa	<i>Callianthe striata</i> (Dicks. ex Lindl.) Donnell		R	TC	TC	1,8	Sobre a calçada	Boa	Boa
Do Cravo	Jardim Boa Vista	65 3	-25,37054	- 49,35805	Lantana-japonesa	<i>Callianthe striata</i> (Dicks. ex Lindl.) Donnell		R	TC	TC	1,8	Sobre a calçada	Boa	Boa
Do Cravo	Jardim Boa Vista	65 4	-25,36958	- 49,35837	Buxinho	<i>Buxus sempervirens</i> L.		M	2	0,6	0,8	Sobre a calçada	Boa	Boa
Do Cravo	Jardim Boa Vista	65 5	-25,36958	- 49,35837	Buxinho	<i>Buxus sempervirens</i> L.		M	2	0,6	1,6	Sobre a calçada	Boa	Boa



Rua	Bairro	Nº árv ore	LAT S	LONG O	Nome comum	Espécie	Exótica Invas.	Cresci- mento	CAP	DAP	HT	Projeção copa	Fitossanidade	Condições da raiz
Do Cravo	Jardim Boa Vista	65 6	-25,36957	- 49,35826	Hibisco	<i>Hibiscus rosa-sinensis L.</i>		R	TC	TC	1,0	Sobre a calçada	Boa	Boa
Do Cravo	Jardim Boa Vista	65 7	-25,36957	- 49,35826	Morta/To co	-	-	-	80	25,5	1,5	Sobre a calçada	Poda drástica	Boa
Do Cravo	Jardim Boa Vista	65 8	-25,36957	- 49,35826	Amorinh a	<i>Morus nigra L.</i>	II	R	19	6,0	1,6	Sobre a calçada	Boa	Boa
Do Cravo	Jardim Boa Vista	65 9	-25,36957	- 49,35826	Jerivá	<i>Syagrus romanazoffiana (Cham.) Glassman</i>		M	51	16,2	3,0	Interna/recuo	Boa	Boa
Do Cravo	Jardim Boa Vista	66 0	-25,36957	- 49,35826	Jerivá	<i>Syagrus romanazoffiana (Cham.) Glassman</i>		M	12	3,8	1,8	Interna/recuo	Boa	Boa
Do Cravo	Jardim Boa Vista	66 1	-25,36957	- 49,35826	Amorinh a	<i>Morus nigra L.</i>	II	R	10	3,2	2,5	Interna/recuo	Boa	Boa
Do Cravo	Jardim Boa Vista	66 2	-25,37047	- 49,35921	Jerivá	<i>Syagrus romanazoffiana (Cham.) Glassman</i>		M	23	7,3	1,8	Interna/recuo	Boa	Boa
Do Cravo	Jardim Boa Vista	66 3	-25,37047	- 49,35921	Jerivá	<i>Syagrus romanazoffiana (Cham.) Glassman</i>		M	50	15,9	2,5	Interna/recuo	Boa	Boa
Do Cravo	Jardim Boa Vista	66 4	-25,37047	- 49,35921	Jerivá	<i>Syagrus romanazoffiana (Cham.) Glassman</i>		M	17	5,4	2,0	Interna/recuo	Boa	Boa
Do Cravo	Jardim Boa Vista	66 5	-25,36957	- 49,35826	Jerivá	<i>Syagrus romanazoffiana (Cham.) Glassman</i>		M	27	8,6	1,8	Interna/recuo	Boa	Boa
Do Cravo	Jardim Boa Vista	66 6	-25,37047	- 49,35921	Araçá	<i>Psidium cattleianum Sabine</i>		M	2	0,6	1,2	Interna/recuo	Boa	Boa
Do Cravo	Jardim Boa Vista	66 7	-25,37047	- 49,35921	Jerivá	<i>Syagrus romanazoffiana (Cham.) Glassman</i>		M	27	8,6	2,5	Interna/recuo	Boa	Boa
Do Cravo	Jardim Boa Vista	66 8	-25,37047	- 49,35921	Angico	<i>Parapiptadenia rigida (Benth.) Brenan</i>		L	2	0,6	1,5	Interna/recuo	Boa	Boa
Do Cravo	Jardim Boa Vista	66 9	-25,37047	- 49,35921	Jerivá	<i>Syagrus romanazoffiana (Cham.) Glassman</i>		M	2	0,6	0,8	Interna/recuo	Boa	Boa
Do Cravo	Jardim Boa Vista	67 0	-25,37047	- 49,35921	Jerivá	<i>Syagrus romanazoffiana (Cham.) Glassman</i>		M	2	0,6	0,8	Interna/recuo	Boa	Boa
Do Cravo	Jardim Boa Vista	67 1	-25,37047	- 49,35921	Jerivá	<i>Syagrus romanazoffiana (Cham.) Glassman</i>		M	35	11,1	3,0	Interna/recuo	Boa	Boa
Do Cravo	Jardim Boa Vista	67 2	-25,37047	- 49,35921	Jerivá	<i>Syagrus romanazoffiana (Cham.) Glassman</i>		M	37	11,8	3,0	Interna/recuo	Boa	Boa
Do Cravo	Jardim Boa Vista	67 3	-25,37047	- 49,35921	Jerivá	<i>Syagrus romanazoffiana (Cham.) Glassman</i>		M	19	6,0	2,5	Interna/recuo	Boa	Boa
Do Cravo	Jardim Boa Vista	67 4	-25,37047	- 49,35921	Araçá	<i>Psidium cattleianum Sabine</i>		M	2	0,6	1,8	Interna/recuo	Boa	Boa
Do Cravo	Jardim Boa Vista	67 5	-25,37047	- 49,35921	Araçá	<i>Psidium cattleianum Sabine</i>		M	2	0,6	1,8	Interna/recuo	Boa	Boa
Do Cravo	Jardim Boa Vista	67 6	-25,37047	- 49,35921	Araçá	<i>Psidium cattleianum Sabine</i>		M	2	0,6	0,8	Interna/recuo	Boa	Boa
Do Cravo	Jardim Boa Vista	67 7	-25,37047	- 49,35921	Dedaleiro	<i>Lafoensia pacari A. St.-Hil.</i>		M	2	0,6	0,8	Interna/recuo	Boa	Boa
Do Cravo	Jardim Boa Vista	67 8	-25,37047	- 49,35921	Araçá	<i>Psidium cattleianum Sabine</i>		M	2	0,6	1,8	Interna/recuo	Boa	Boa
Do Cravo	Jardim Boa Vista	67 9	-25,37047	- 49,35921	Jerivá	<i>Syagrus romanazoffiana (Cham.) Glassman</i>		M	27	8,6	2,3	Interna/recuo	Boa	Boa



Rua	Bairro	Nº árvore	LAT S	LONG O	Nome comum	Espécie	Exótica Invas.	Crescimento	CAP	DAP	HT	Projeção copa	Fitossamidade	Condições da raiz
Do Cravo	Jardim Boa Vista	680	-25,37047	- 49,35921	Angico	<i>Parapiptadenia rigida (Benth.) Brenan</i>		L	2	0,6	1,5	Interna/recuo	Boa	Boa
Do Cravo	Jardim Boa Vista	681	-25,37047	- 49,35921	Jerivá	<i>Syagrus romanzoffiana (Cham.) Glassman</i>		M	27	8,6	3,0	Interna/recuo	Boa	Boa
Do Cravo	Jardim Boa Vista	682	-25,37047	- 49,35921	Jerivá	<i>Syagrus romanzoffiana (Cham.) Glassman</i>		M	32	10,2	3,2	Interna/recuo	Boa	Boa
Do Cravo	Jardim Boa Vista	683	-25,37047	- 49,35921	Jerivá	<i>Syagrus romanzoffiana (Cham.) Glassman</i>		M	2	0,6	0,5	Interna/recuo	Boa	Boa
Do Cravo	Jardim Boa Vista	684	-25,37047	- 49,35921	Jerivá	<i>Syagrus romanzoffiana (Cham.) Glassman</i>		M	36	11,5	3,0	Interna/recuo	Boa	Boa
Do Cravo	Jardim Boa Vista	685	-25,37047	- 49,35921	Butiá	<i>Butia eriospatha (Mart. ex Drude) Becc.</i>		L	75	23,9	2,8	Interna/recuo	Boa	Boa
Do Cravo	Jardim Boa Vista	686	-25,37047	- 49,35921	Jerivá	<i>Syagrus romanzoffiana (Cham.) Glassman</i>		M	27	8,6	3,5	Interna/recuo	Boa	Boa
Do Cravo	Jardim Boa Vista	687	-25,37047	- 49,35921	Jerivá	<i>Syagrus romanzoffiana (Cham.) Glassman</i>		M	29	9,2	3,2	Interna/recuo	Boa	Boa
Do Cravo	Jardim Boa Vista	688	-25,37047	- 49,35921	Jerivá	<i>Syagrus romanzoffiana (Cham.) Glassman</i>		M	32	10,2	1,8	Interna/recuo	Boa	Boa
Do Cravo	Jardim Boa Vista	689	-25,37047	- 49,35921	Jerivá	<i>Syagrus romanzoffiana (Cham.) Glassman</i>		M	19	6,0	1,3	Interna/recuo	Boa	Boa
Do Cravo	Jardim Boa Vista	690	-25,37047	- 49,35921	Butiá	<i>Butia eriospatha (Mart. ex Drude) Becc.</i>		L	50	15,9	2,2	Interna/recuo	Boa	Boa
Do Cravo	Jardim Boa Vista	691	-25,37056	- 49,35814	Butiá	<i>Butia eriospatha (Mart. ex Drude) Becc.</i>		L	59	18,8	2,0	Interna/recuo	Boa	Boa
Do Cravo	Jardim Boa Vista	692	-25,37056	- 49,35814	Butiá	<i>Butia eriospatha (Mart. ex Drude) Becc.</i>		L	60	19,1	2,0	Interna/recuo	Boa	Boa
Do Cravo	Jardim Boa Vista	693	-25,37056	- 49,35814	Butiá	<i>Butia eriospatha (Mart. ex Drude) Becc.</i>		L	75	23,9	3,5	Interna/recuo	Boa	Boa
Do Cravo	Jardim Boa Vista	694	-25,37026	- 49,35808	Butiá	<i>Butia eriospatha (Mart. ex Drude) Becc.</i>		L	80	25,5	3,2	Interna/recuo	Boa	Boa
Do Cravo	Jardim Boa Vista	695	-25,37026	- 49,35808	Jerivá	<i>Syagrus romanzoffiana (Cham.) Glassman</i>		M	50	15,9	6,0	Interna/recuo	Boa	Boa
Do Cravo	Jardim Boa Vista	696	-25,37026	- 49,35808	Jerivá	<i>Syagrus romanzoffiana (Cham.) Glassman</i>		M	50	15,9	6,0	Interna/recuo	Boa	Boa
Do Cravo	Jardim Boa Vista	697	-25,37026	- 49,35808	Butiá	<i>Butia eriospatha (Mart. ex Drude) Becc.</i>		L	105	33,4	4,0	Interna/recuo	Boa	Boa
Do Cravo	Jardim Boa Vista	698	-25,37026	- 49,35808	Palmeira-fênix	<i>Phoenix roebelenii O'Brien</i>		M	17	5,4	0,6	Interna/recuo	Boa	Boa
Do Cravo	Jardim Boa Vista	699	-25,37026	- 49,35808	Araçá	<i>Psidium cattleianum Sabine</i>		M	2	0,6	0,8	Interna/recuo	Boa	Boa
Do Cravo	Jardim Boa Vista	700	-25,37051	- 49,35798	Araçá	<i>Psidium cattleianum Sabine</i>		M	2	0,6	0,8	Interna/recuo	Boa	Boa
Do Cravo	Jardim Boa Vista	701	-25,37032	- 49,35806	Angico	<i>Parapiptadenia rigida (Benth.) Brenan</i>		L	2	0,6	0,9	Interna/recuo	Boa	Boa
Do Cravo	Jardim Boa Vista	702	-25,37032	- 49,35806	Jerivá	<i>Syagrus romanzoffiana (Cham.) Glassman</i>		M	20	6,4	0,7	Interna/recuo	Boa	Boa
Do Cravo	Jardim Boa Vista	703	-25,37032	- 49,35806	Araçá	<i>Psidium cattleianum Sabine</i>		M	12	3,8	0,9	Interna/recuo	Boa	Boa



Rua	Bairro	Nº árvore	LAT S	LONG O	Nome comum	Espécie	Exótica Invas.	Crescimento	CAP	DAP	HT	Projeção copa	Fitossanidade	Condições da raiz
Do Cravo	Jardim Boa Vista	704	-25,37032	- 49,35806	Jerivá	<i>Syagrus romanizoffiana (Cham.) Glassman</i>		M	2	0,6	0,7	Interna/recuo	Boa	Boa
Do Cravo	Jardim Boa Vista	705	-25,37032	- 49,35806	Angico	<i>Parapiptadenia rigida (Benth.) Brenan</i>		L	2	0,6	1,2	Interna/recuo	Boa	Boa
Do Cravo	Jardim Boa Vista	706	-25,37032	- 49,35806	Jerivá	<i>Syagrus romanizoffiana (Cham.) Glassman</i>		M	2	0,6	1,0	Interna/recuo	Boa	Boa
Do Cravo	Jardim Boa Vista	707	-25,37032	- 49,35806	Jerivá	<i>Syagrus romanizoffiana (Cham.) Glassman</i>		M	2	0,6	1,2	Interna/recuo	Boa	Boa
Do Cravo	Jardim Boa Vista	708	-25,37032	- 49,35806	Jerivá	<i>Syagrus romanizoffiana (Cham.) Glassman</i>		M	2	0,6	1,8	Interna/recuo	Boa	Boa
Do Cravo	Jardim Boa Vista	709	-25,37032	- 49,35806	Jerivá	<i>Syagrus romanizoffiana (Cham.) Glassman</i>		M	2	0,6	1,5	Interna/recuo	Boa	Boa
Do Cravo	Jardim Boa Vista	710	-25,37032	- 49,35806	Jerivá	<i>Syagrus romanizoffiana (Cham.) Glassman</i>		M	15	4,8	1,7	Interna/recuo	Boa	Boa
Do Cravo	Jardim Boa Vista	711	-25,37032	- 49,35806	Jerivá	<i>Syagrus romanizoffiana (Cham.) Glassman</i>		M	25	8,0	1,9	Interna/recuo	Boa	Boa
Do Cravo	Jardim Boa Vista	712	-25,37024	- 49,35845	Jerivá	<i>Syagrus romanizoffiana (Cham.) Glassman</i>		M	2	0,6	1,5	Interna/recuo	Boa	Boa
Do Cravo	Jardim Boa Vista	713	-25,37024	- 49,35845	Jerivá	<i>Syagrus romanizoffiana (Cham.) Glassman</i>		M	2	0,6	1,5	Interna/recuo	Boa	Boa
Do Cravo	Jardim Boa Vista	714	-25,37024	- 49,35845	Jerivá	<i>Syagrus romanizoffiana (Cham.) Glassman</i>		M	2	0,6	1,5	Interna/recuo	Boa	Boa
Do Cravo	Jardim Boa Vista	715	-25,37024	- 49,35845	Jerivá	<i>Syagrus romanizoffiana (Cham.) Glassman</i>		M	2	0,6	1,5	Interna/recuo	Boa	Boa
Do Cravo	Jardim Boa Vista	716	-25,37024	- 49,35845	Jerivá	<i>Syagrus romanizoffiana (Cham.) Glassman</i>		M	2	0,6	0,8	Interna/recuo	Boa	Boa
Do Cravo	Jardim Boa Vista	717	-25,37025	- 49,35827	Jerivá	<i>Syagrus romanizoffiana (Cham.) Glassman</i>		M	2	0,6	0,8	Interna/recuo	Boa	Boa
Do Cravo	Jardim Boa Vista	718	-25,37025	- 49,35827	Araçá	<i>Psidium cattleianum Sabine</i>		M	2	0,6	1,7	Interna/recuo	Boa	Boa
Do Cravo	Jardim Boa Vista	719	-25,37025	- 49,35827	Araçá	<i>Psidium cattleianum Sabine</i>		M	2	0,6	1,7	Interna/recuo	Boa	Boa
Do Cravo	Jardim Boa Vista	720	-25,37025	- 49,35827	Araçá	<i>Psidium cattleianum Sabine</i>		M	2	0,6	1,7	Interna/recuo	Boa	Boa
Do Cravo	Jardim Boa Vista	721	-25,37025	- 49,35827	Angico	<i>Parapiptadenia rigida (Benth.) Brenan</i>		L	2	0,6	1,5	Interna/recuo	Boa	Boa
Do Cravo	Jardim Boa Vista	722	-25,37025	- 49,35827	Jerivá	<i>Syagrus romanizoffiana (Cham.) Glassman</i>		M	2	0,6	1,5	Interna/recuo	Boa	Boa
Do Cravo	Jardim Boa Vista	723	-25,37025	- 49,35827	Jerivá	<i>Syagrus romanizoffiana (Cham.) Glassman</i>		M	2	0,6	1,2	Interna/recuo	Boa	Boa
Do Cravo	Jardim Boa Vista	724	-25,37025	- 49,35827	Araçá	<i>Psidium cattleianum Sabine</i>		M	2	0,6	1,3	Interna/recuo	Boa	Boa
Do Cravo	Jardim Boa Vista	725	-25,37025	- 49,35827	Jerivá	<i>Syagrus romanizoffiana (Cham.) Glassman</i>		M	2	0,6	0,9	Interna/recuo	Boa	Boa
Do Cravo	Jardim Boa Vista	726	-25,37025	- 49,35827	Jerivá	<i>Syagrus romanizoffiana (Cham.) Glassman</i>		M	2	0,6	1,2	Interna/recuo	Boa	Boa
Do Cravo	Jardim Boa Vista	727	-25,37025	- 49,35827	Jerivá	<i>Syagrus romanizoffiana (Cham.) Glassman</i>		M	2	0,6	1,4	Interna/recuo	Boa	Boa



Rua	Bairro	Nº árvore	LAT S	LONG O	Nome comum	Espécie	Exótica Invas.	Crescimento	CAP	DAP	HT	Projeção copa	Fitossanidade	Condições da raiz
Do Cravo	Jardim Boa Vista	728	-25,37025	- 49,35827	Amorinhã	<i>Morus nigra</i> L.	II	R	29	9,2	3,5	Interna/recuo	Boa	Boa
Do Cravo	Jardim Boa Vista	729	-25,37025	- 49,35827	Araçá	<i>Psidium cattleianum</i> Sabine		M	2	0,6	0,9	Interna/recuo	Boa	Boa
Do Cravo	Jardim Boa Vista	730	-25,37025	- 49,35827	Araçá	<i>Psidium cattleianum</i> Sabine		M	2	0,6	0,9	Interna/recuo	Boa	Boa
Do Cravo	Jardim Boa Vista	731	-25,37025	- 49,35827	Amorinhã	<i>Morus nigra</i> L.	II	R	45,5	14,5	4,0	Interna/recuo	Boa	Boa
Do Cravo	Jardim Boa Vista	732	-25,37025	- 49,35827	Araçá	<i>Psidium cattleianum</i> Sabine		M	2	0,6	1,2	Interna/recuo	Boa	Boa
Do Cravo	Jardim Boa Vista	733	-25,37014	- 49,35846	Amorinhã	<i>Morus nigra</i> L.	II	R	32	10,2	3,0	Interna/recuo	Boa	Boa
Do Cravo	Jardim Boa Vista	734	-25,37014	- 49,35846	Jerivá	<i>Syagrus romanazoffiana</i> (Cham.) Glassman		M	2	0,6	1,5	Interna/recuo	Boa	Boa
Do Cravo	Jardim Boa Vista	735	-25,37014	- 49,35846	Jerivá	<i>Syagrus romanazoffiana</i> (Cham.) Glassman		M	2	0,6	1,5	Interna/recuo	Boa	Boa
Do Cravo	Jardim Boa Vista	736	-25,37014	- 49,35846	Jerivá	<i>Syagrus romanazoffiana</i> (Cham.) Glassman		M	2	0,6	1,5	Interna/recuo	Boa	Boa
Do Cravo	Jardim Boa Vista	737	-25,37014	- 49,35846	Jerivá	<i>Syagrus romanazoffiana</i> (Cham.) Glassman		M	2	0,6	1,5	Interna/recuo	Boa	Boa
Do Cravo	Jardim Boa Vista	738	-25,37014	- 49,35846	Jerivá	<i>Syagrus romanazoffiana</i> (Cham.) Glassman		M	2	0,6	1,5	Interna/recuo	Boa	Boa
Do Cravo	Jardim Boa Vista	739	-25,37014	- 49,35846	Jerivá	<i>Syagrus romanazoffiana</i> (Cham.) Glassman		M	2	0,6	1,5	Interna/recuo	Boa	Boa
Do Cravo	Jardim Boa Vista	740	-25,36972	- 49,35857	Jerivá	<i>Syagrus romanazoffiana</i> (Cham.) Glassman		M	2	0,6	1,5	Interna/recuo	Boa	Boa
Do Cravo	Jardim Boa Vista	741	-25,3699	- 49,35825	Jerivá	<i>Syagrus romanazoffiana</i> (Cham.) Glassman		M	2	0,6	1,5	Interna/recuo	Boa	Boa
Do Cravo	Jardim Boa Vista	742	-25,3699	- 49,35825	Jerivá	<i>Syagrus romanazoffiana</i> (Cham.) Glassman		M	2	0,6	1,5	Interna/recuo	Boa	Boa
Do Cravo	Jardim Boa Vista	743	-25,3699	- 49,35825	Jerivá	<i>Syagrus romanazoffiana</i> (Cham.) Glassman		M	2	0,6	1,5	Interna/recuo	Boa	Boa
Do Cravo	Jardim Boa Vista	744	-25,3699	- 49,35825	Jerivá	<i>Syagrus romanazoffiana</i> (Cham.) Glassman		M	2	0,6	1,5	Interna/recuo	Boa	Boa
Do Cravo	Jardim Boa Vista	745	-25,3699	- 49,35825	Araçá	<i>Psidium cattleianum</i> Sabine		M	2	0,6	1,1	Interna/recuo	Boa	Boa
Do Cravo	Jardim Boa Vista	746	-25,3699	- 49,35825	Araçá	<i>Psidium cattleianum</i> Sabine		M	2	0,6	1,1	Interna/recuo	Boa	Boa
Do Cravo	Jardim Boa Vista	747	-25,3699	- 49,35825	Araçá	<i>Psidium cattleianum</i> Sabine		M	2	0,6	1,1	Interna/recuo	Boa	Boa
Do Cravo	Jardim Boa Vista	748	-25,3699	- 49,35825	Araçá	<i>Psidium cattleianum</i> Sabine		M	2	0,6	1,1	Interna/recuo	Boa	Boa
Do Cravo	Jardim Boa Vista	749	-25,3699	- 49,35825	Nespeira	<i>Eriobotrya japonica</i> (Thunb.) Lindl.	II	R	17	5,4	3,0	Interna/recuo	Boa	Boa
Do Cravo	Jardim Boa Vista	750	-25,36962	- 49,35833	Aroeira-vermelha	<i>Schinus terebinthifolia</i> Raddi		R	16	5,1	2,5	Interna/recuo	Boa	Boa
Do Cravo	Jardim Boa Vista	751	-25,36962	- 49,35833	Angico	<i>Parapiptadenia rigida</i> (Benth.) Brenan		L	70	22,3	5,0	Interna/recuo	Boa	Boa



Rua	Bairro	Nº árvore	LAT S	LONG O	Nome comum	Espécie	Exótica Invas.	Crescimento	CAP	DAP	HT	Projeção copa	Fitossanidade	Condições da raiz
Do Cravo	Jardim Boa Vista	752	-25,36962	-49,35833	Aroeira-vermelha	<i>Schinus terebinthifolia Raddi</i>		R	22	7,0	5,0	Interna/recoo	Boa	Boa
Do Cravo	Jardim Boa Vista	753	-25,36962	-49,35833	Aroeira-vermelha	<i>Schinus terebinthifolia Raddi</i>		R	30	9,5	3,0	Interna/recoo	Boa	Boa
Do Cravo	Jardim Boa Vista	754	-25,36962	-49,35833	Aroeira-vermelha	<i>Schinus terebinthifolia Raddi</i>		R	31	9,9	5,0	Interna/recoo	Boa	Boa
Do Cravo	Jardim Boa Vista	755	-25,36962	-49,35833	Morta/Toeco	-	-	-	45	14,3	4,6	Interna/recoo	Boa	Boa
Do Cravo	Jardim Boa Vista	756	-25,36962	-49,35833	Amorinhão	<i>Morus nigra L.</i>	II	R	15	4,8	2,5	Interna/recoo	Boa	Boa
Do Cravo	Jardim Boa Vista	757	-25,36962	-49,35833	Araçá	<i>Psidium cattleianum Sabine</i>		M	16	5,1	1,5	Interna/recoo	Boa	Boa
Do Cravo	Jardim Boa Vista	758	-25,36962	-49,35833	Amorinhão	<i>Morus nigra L.</i>	II	R	25	8,0	5,0	Interna/recoo	Boa	Boa
Do Cravo	Jardim Boa Vista	759	-25,36962	-49,35833	Araçá	<i>Psidium cattleianum Sabine</i>		M	15	4,8	6,0	Interna/recoo	Boa	Boa
Do Cravo	Jardim Boa Vista	760	-25,36962	-49,35833	Amorinhão	<i>Morus nigra L.</i>	II	R	29	9,2	1,3	Interna/recoo	Boa	Boa
Do Cravo	Jardim Boa Vista	761	-25,36962	-49,35833	Jerivá	<i>Syagrus romanazoffiana (Cham.) Glassman</i>		M	2	0,6	1,0	Interna/recoo	Boa	Boa
Do Cravo	Jardim Boa Vista	762	-25,36962	-49,35833	Jerivá	<i>Syagrus romanazoffiana (Cham.) Glassman</i>		M	2	0,6	1,5	Interna/recoo	Boa	Boa
Do Cravo	Jardim Boa Vista	763	-25,36962	-49,35833	Jerivá	<i>Syagrus romanazoffiana (Cham.) Glassman</i>		M	17	5,4	2,0	Interna/recoo	Boa	Boa
Do Cravo	Jardim Boa Vista	764	-25,36962	-49,35833	Jerivá	<i>Syagrus romanazoffiana (Cham.) Glassman</i>		M	19	6,0	1,5	Interna/recoo	Boa	Boa
Do Cravo	Jardim Boa Vista	765	-25,37057	-49,35754	Jerivá	<i>Syagrus romanazoffiana (Cham.) Glassman</i>		M	20	6,4	1,8	Interna/recoo	Boa	Boa
Do Cravo	Jardim Boa Vista	766	-25,37054	-49,35778	Jerivá	<i>Syagrus romanazoffiana (Cham.) Glassman</i>		M	17	5,4	1,3	Interna/recoo	Boa	Boa
Do Cravo	Jardim Boa Vista	767	-25,37054	-49,35778	Jerivá	<i>Syagrus romanazoffiana (Cham.) Glassman</i>		M	19	6,0	1,5	Interna/recoo	Boa	Boa
Do Cravo	Jardim Boa Vista	768	-25,36874	-49,35494	Amorinhão	<i>Morus nigra L.</i>	II	R	70	22,3	5,0	Interna/recoo	Boa	Boa
Do Cravo	Jardim Boa Vista	769	-25,36889	-49,35468	Araçá	<i>Psidium cattleianum Sabine</i>		M	2	0,6	0,7	Interna/recoo	Boa	Boa
Do Cravo	Jardim Boa Vista	770	-25,36874	-49,3549	Jerivá	<i>Syagrus romanazoffiana (Cham.) Glassman</i>		M	2	0,6	1,3	Interna/recoo	Boa	Boa
Do Cravo	Jardim Boa Vista	771	-25,36874	-49,3549	Jerivá	<i>Syagrus romanazoffiana (Cham.) Glassman</i>		M	15	4,8	0,8	Interna/recoo	Boa	Boa
Do Cravo	Jardim Boa Vista	772	-25,36889	-49,355	Jerivá	<i>Syagrus romanazoffiana (Cham.) Glassman</i>		M	17	5,4	1,2	Interna/recoo	Boa	Boa
Do Cravo	Jardim Boa Vista	773	-25,36889	-49,355	Jerivá	<i>Syagrus romanazoffiana (Cham.) Glassman</i>		M	19	6,0	1,3	Interna/recoo	Boa	Boa
Do Cravo	Jardim Boa Vista	774	-25,36889	-49,355	Jerivá	<i>Syagrus romanazoffiana (Cham.) Glassman</i>		M	18	5,7	1,0	Interna/recoo	Boa	Boa
Do Cravo	Jardim Boa Vista	775	-25,36889	-49,355	Jerivá	<i>Syagrus romanazoffiana (Cham.) Glassman</i>		M	18	5,7	0,9	Interna/recoo	Boa	Boa



Rua	Bairro	Nº árvore	LAT S	LONG O	Nome comum	Espécie	Exótica Invas.	Crescimento	CAP	DAP	HT	Projeção copa	Fitossanidade	Condições da raiz
Do Cravo	Jardim Boa Vista	776	-25,36889	-49,355	Jervá	<i>Syagrus romanzoffiana (Cham.) Glassman</i>		M	17	5,4	0,9	Interna/recuo	Boa	Boa
Do Cravo	Jardim Boa Vista	777	-25,36889	-49,355	Alfaneiro	<i>Ligustrum lucidum W.T. Aiton</i>	I	R	122	38,8	12,4	Sobre a calçada	Risco de queda	Ruim
Do Cravo	Jardim Boa Vista	778	-25,36889	-49,355	Alfaneiro	<i>Ligustrum lucidum W.T. Aiton</i>	I	R	137	43,6	5,0	Sobre a calçada	Boa	Boa
Do Cravo	Jardim Boa Vista	779	-25,36889	-49,355	Cinamomo	<i>Melia azedarach L.</i>	I	R	127	40,4	6,0	Sobre a calçada	Boa	Boa
Do Cravo	Jardim Boa Vista	780	-25,36889	-49,355	Pinus	<i>Pinus sp.</i>	II	R	147	46,8	10,4	Sobre a calçada	Boa	Boa
Do Cravo	Jardim Boa Vista	781	-25,36889	-49,355	Grinalda-de-noiva	<i>Spiraea cantoniensis Lour.</i>		R	TC	TC	2,0	Sobre a calçada	Boa	Boa
Do Cravo	Jardim Boa Vista	782	-25,36889	-49,355	Pinus	<i>Pinus sp.</i>	II	R	140	44,6	11,0	Sobre a calçada	Boa	Boa
Águas Marinhas	Jardim Boa Vista	783	-25,36889	-49,355	Aroeira-vermelha	<i>Schinus terebinthifolia Radl.</i>		R	11	3,5	1,5	Sobre a calçada	Boa	Boa
Águas Marinhas	Jardim Boa Vista	784	-25,36888	-49,35502	Cica	<i>Cycas revoluta Thunb.</i>		L	50	15,9	0,8	Interna/recuo	Boa	Boa
Águas Marinhas	Jardim Boa Vista	785	-25,36896	-49,35526	Jervá	<i>Syagrus romanzoffiana (Cham.) Glassman</i>		M	18	5,7	1,2	Interna/recuo	Boa	Boa
Águas Marinhas	Jardim Boa Vista	786	-25,3692	-49,3551	Alfaneiro	<i>Ligustrum lucidum W.T. Aiton</i>	I	R	15	4,8	2,0	Interna/recuo	Boa	Boa
Águas Marinhas	Jardim Boa Vista	787	-25,36929	-49,35571	Cica	<i>Cycas revoluta Thunb.</i>		L	60	19,1	0,6	Interna/recuo	Boa	Boa
Águas Marinhas	Jardim Boa Vista	788	-25,37	-49,35544	Buxinho	<i>Buxus sempervirens L.</i>		M	50	15,9	0,8	Interna/recuo	Boa	Boa
Águas Marinhas	Jardim Boa Vista	789	-25,37003	-49,35546	Cedro-do-mediterrâneo	<i>Cupressus sempervirens L.</i>		M	25	8,0	4,0	Interna/recuo	Boa	Boa
Águas Marinhas	Jardim Boa Vista	790	-25,37073	-49,35511	Cedro-do-mediterrâneo	<i>Cupressus sempervirens L.</i>		M	17	5,4	1,9	Interna/recuo	Boa	Boa
Águas Marinhas	Jardim Boa Vista	791	-25,37073	-49,35511	Buxinho	<i>Buxus sempervirens L.</i>		M	65	20,7	1,5	Interna/recuo	Boa	Boa
Águas Marinhas	Jardim Boa Vista	792	-25,37073	-49,35511	Buxinho	<i>Buxus sempervirens L.</i>		M	65	20,7	1,5	Interna/recuo	Boa	Boa
Águas Marinhas	Jardim Boa Vista	793	-25,37073	-49,35511	Buxinho	<i>Buxus sempervirens L.</i>		M	65	20,7	1,5	Interna/recuo	Boa	Boa
Águas Marinhas	Jardim Boa Vista	794	-25,37073	-49,35511	Buxinho	<i>Buxus sempervirens L.</i>		M	65	20,7	1,5	Sobre a calçada	Boa	Boa
Águas Marinhas	Jardim Boa Vista	795	-25,37075	-49,3551	Buxinho	<i>Buxus sempervirens L.</i>		M	65	20,7	1,5	Sobre a calçada	Boa	Boa
Águas Marinhas	Jardim Boa Vista	796	-25,37075	-49,3551	Grinalda-de-noiva	<i>Spiraea cantoniensis Lour.</i>		R	11	3,5	2,0	Sobre a calçada	Boa	Boa
Águas Marinhas	Jardim Boa Vista	797	-25,37105	-49,35498	Grinalda-de-noiva	<i>Spiraea cantoniensis Lour.</i>		R	12	3,8	2,0	Sobre a calçada	Boa	Boa



Rua	Bairro	Nº árv ore	LAT S	LONG	Nome comum	Espécie	Exótica Invas.	Cresci- mento	CAP	DAP	HT	Projeção copa	Fitossamidade	Condições da raiz
Safira	Jardim Boa Vista	798	-25,37105	- 49,35498	Grinalda-de-noiva	<i>Spiraea cantoniensis Lour.</i>		R	TC	TC	0,8	Sobre a calçada	Boa	Boa
Safira	Jardim Boa Vista	799	-25,37156	- 49,35457	Yucca elefante	<i>Yucca guatemalensis Baker</i>		M	70	22,3	1,8	Sobre a calçada	Boa	Boa
Safira	Jardim Boa Vista	800	-25,37204	-49,3546	Hibisco	<i>Hibiscus mutabilis L.</i>		R	TC	TC	1,5	Sobre a calçada	Boa	Boa
Safira	Jardim Boa Vista	801	-25,37204	-49,3546	Hibisco	<i>Hibiscus mutabilis L.</i>		R	TC	TC	1,6	Sobre a calçada	Boa	Boa
Safira	Jardim Boa Vista	802	-25,37204	-49,3546	Amorinh a	<i>Morus nigra L.</i>	II	R	2,4	0,8	1,5	Sobre a calçada	Boa	Boa
Safira	Jardim Boa Vista	803	-25,37204	-49,3546	Hibisco	<i>Hibiscus rosa-sinensis L.</i>		R	TC	TC	1,8	Sobre a calçada	Boa	Boa
Safira	Jardim Boa Vista	804	-25,37204	-49,3546	Hibisco	<i>Hibiscus rosa-sinensis L.</i>		R	TC	TC	1,5	Sobre a calçada	Boa	Boa
Safira	Jardim Boa Vista	805	-25,37204	-49,3546	Cedro- do- mediterrâ neo	<i>Cupressus sempervirens L.</i>		M	24	7,6	2,0	Sobre a calçada	Boa	Boa
Safira	Jardim Boa Vista	806	-25,37097	- 49,35443	Açoita	<i>Luehea divaricata Mart.</i>		L	36	11,5	2,5	Sobre a calçada	Poda drástica	Boa
Safira	Jardim Boa Vista	807	-25,37097	- 49,35443	Hibisco	<i>Hibiscus rosa-sinensis L.</i>		R	TC	TC	1,5	Sobre a calçada	Boa	Boa
Safira	Jardim Boa Vista	808	-25,37097	-49,35443	Cacto	<i>Opuntia sp.</i>	-	-	TC	TC	1,6	Sobre a calçada	Boa	Boa
Safira	Jardim Boa Vista	809	-25,37097	-49,35443	Pata-de- vacca	<i>Bauhinia variegata L.</i>		R	59	18,8	3,0	Sobre a calçada	Boa	Boa
Safira	Jardim Boa Vista	810	-25,37131	-49,35414	Cinamom o	<i>Melia azedarach L.</i>	I	R	20	6,4	2,8	Sobre a calçada	Boa	Boa
Safira	Jardim Boa Vista	811	-25,37142	-49,35413	Butiá	<i>Butia eriopatha (Mart. ex Drude) Becc.</i>		L	60	19,1	1,2	Sobre a calçada	Boa	Boa
Safira	Jardim Boa Vista	812	-25,37142	-49,35413	Hibisco	<i>Hibiscus rosa-sinensis L.</i>		R	TC	TC	0,8	Sobre a calçada	Boa	Boa
Safira	Jardim Boa Vista	813	-25,37142	-49,35413	Buxinho	<i>Buxus sempervirens L.</i>		M	60	19,1	1,0	Sobre a calçada	Boa	Boa
Safira	Jardim Boa Vista	814	-25,37142	-49,35413	Buxinho	<i>Buxus sempervirens L.</i>		M	TC	TC	1,2	Sobre a calçada	Boa	Boa
Safira	Jardim Boa Vista	815	-25,37142	-49,35413	Buxinho	<i>Buxus sempervirens L.</i>		M	TC	TC	1,5	Sobre a calçada	Boa	Boa
Safira	Jardim Boa Vista	816	-25,37142	-49,35413	Jervá	<i>Syagrus romanzoffiana (Cham.) Glassman</i>		M	60	19,1	1,6	Sobre a calçada	Boa	Boa
Águas Marinhas	Jardim Boa Vista	817	-25,37267	-49,35436	Uvarana	<i>Cordyline spectabilis Kunth & C.D. Bouche</i>		L	82	26,1	0,7	Sobre a calçada	Boa	Boa
Águas Marinhas	Jardim Boa Vista	818	-25,37271	-49,35436	Extremos a	<i>Lagerstroemia indica (L.) Pers.</i>		L	27	8,6	2,3	Sobre a calçada	Boa	Boa
Águas Marinhas	Jardim Boa Vista	819	-25,38187	-49,3589	Buxinho	<i>Buxus sempervirens L.</i>		M	70	22,3	0,6	Sobre a calçada	Boa	Boa
Águas Marinhas	Jardim Boa Vista	820	-25,38189	-49,35891	Cica	<i>Cycas revoluta Thunb.</i>		L	80	25,5	0,4	Sobre a calçada	Boa	Boa



Rua	Bairro	Nº árvore	LAT S	LONG O	Nome comum	Espécie	Exótica Invas.	Crescimento	CAP	DAP	HT	Projeção copa	Fitossanidade	Condições da raiz
Águas Marinhas	Jardim Boa Vista	821	-25,38191	-49,35892	Cica	<i>Cycas revoluta Thunb.</i>		L	80	25,5	0,4	Sobre a calçada	Boa	Boa
Águas Marinhas	Jardim Boa Vista	822	-25,38191	-49,35896	Extremosa	<i>Lagerstroemia indica (L.) Pers.</i>		L	35	11,1	2,0	Sobre a calçada	Boa	Boa
Águas Marinhas	Jardim Boa Vista	823	-25,38193	-49,35897	Extremosa	<i>Lagerstroemia indica (L.) Pers.</i>		L	41	13,1	3,0	Sobre a calçada	Boa	Boa
Águas Marinhas	Jardim Boa Vista	824	-25,38193	-49,35897	Cica	<i>Cycas revoluta Thunb.</i>		L	60	19,1	0,5	Sobre a calçada	Boa	Boa
Safira	Jardim Boa Vista	825	-25,38116	-49,35773	Cica	<i>Cycas revoluta Thunb.</i>		L	60	19,1	0,5	Sobre a calçada	Boa	Boa
Safira	Jardim Boa Vista	826	-25,38114	-49,35777	Cedro-do-mediterrâneo	<i>Cupressus sempervirens L.</i>		M	25	8,0	2,0	Sobre a calçada	Boa	Boa
Safira	Jardim Boa Vista	827	-25,38112	-49,35767	Cedro-do-mediterrâneo	<i>Cupressus sempervirens L.</i>		M	25	8,0	2,0	Sobre a calçada	Boa	Boa
Safira	Jardim Boa Vista	828	-25,38112	-49,35769	Primavera	<i>Bougainvillea glabra Choisy</i>		R	TC	TC	1,5	Sobre a calçada	Boa	Boa
Umbrelas	Jardim Boa Vista	829	-25,38108	-49,35762	Primavera	<i>Bougainvillea glabra Choisy</i>		R	TC	TC	1,7	Sobre a calçada	Boa	Boa
Umbrelas	Jardim Boa Vista	830	-25,38111	-49,35765	Primavera	<i>Bougainvillea glabra Choisy</i>		R	TC	TC	1,8	Sobre a calçada	Boa	Boa
Umbrelas	Jardim Boa Vista	831	-25,38114	-49,35777	Primavera	<i>Bougainvillea glabra Choisy</i>		R	TC	TC	1,8	Sobre a calçada	Boa	Boa
Umbrelas	Jardim Boa Vista	832	-25,38108	-49,35759	Primavera	<i>Bougainvillea glabra Choisy</i>		R	TC	TC	1,8	Sobre a calçada	Boa	Boa
Umbrelas	Jardim Boa Vista	833	-25,38111	-49,35768	Primavera	<i>Bougainvillea glabra Choisy</i>		R	TC	TC	1,8	Sobre a calçada	Boa	Boa
Umbrelas	Jardim Boa Vista	834	-25,38113	-49,35773	Primavera	<i>Bougainvillea glabra Choisy</i>		R	TC	TC	1,8	Sobre a calçada	Boa	Boa
Umbrelas	Jardim Boa Vista	835	-25,38119	-49,35784	Coroa-de-cristo	<i>Euphorbia splendens Bojer ex Hook.</i>		R	TC	TC	1,8	Sobre a calçada	Boa	Boa
Umbrelas	Jardim Boa Vista	836	-25,38118	-49,35777	Coroa-de-cristo	<i>Euphorbia splendens Bojer ex Hook.</i>		R	TC	TC	1,8	Sobre a calçada	Boa	Boa
Umbrelas	Jardim Boa Vista	837	-25,38116	-49,35775	Cacto	<i>Opuntia sp.</i>	-	-	15	4,8	1,0	Sobre a calçada	Boa	Boa
Umbrelas	Jardim Boa Vista	838	-25,38116	-49,35778	Cacto	<i>Opuntia sp.</i>	-	-	20	6,4	1,2	Sobre a calçada	Boa	Boa
Umbrelas	Jardim Boa Vista	839	-25,38194	-49,35655	Cacto	<i>Opuntia sp.</i>	-	-	25	8,0	1,2	Sobre a calçada	Boa	Boa
Umbrelas	Jardim Boa Vista	840	-25,38194	-49,35652	Coroa-de-cristo	<i>Euphorbia splendens Bojer ex Hook.</i>		R	TC	TC	0,8	Sobre a calçada	Boa	Boa
Umbrelas	Jardim Boa Vista	841	-25,38191	-49,35647	Coroa-de-cristo	<i>Euphorbia splendens Bojer ex Hook.</i>		R	TC	TC	0,8	Sobre a calçada	Boa	Boa
Umbrelas	Jardim Boa Vista	842	-25,38189	-49,35644	Coroa-de-cristo	<i>Euphorbia splendens Bojer ex Hook.</i>		R	TC	TC	1,2	Sobre a calçada	Boa	Boa



Rua	Bairro	Nº árvore	LAT S	LONG	Nome comum	Espécie	Exótica Invas.	Crescimento	CAP	DAP	HT	Projeção copa	Fitossanidade	Condições da raiz
Umbrelas	Jardim Boa Vista	843	-25,38192	-49,3565	Coroa-de-eristo	<i>Euphorbia splendens Bojer ex Hook.</i>		R	TC	TC	1,2	Sobre a calçada	Boa	Boa
Umbrelas	Jardim Boa Vista	844	-25,3819	-49,35641	Cacto	<i>Opuntia sp.</i>	-	-	15	4,8	1,5	Sobre a calçada	Boa	Boa
Umbrelas	Jardim Boa Vista	845	-25,38189	-49,35641	Cacto	<i>Opuntia sp.</i>	-	-	20	6,4	1,5	Sobre a calçada	Boa	Boa
Umbrelas	Jardim Boa Vista	846	-25,3819	-49,35642	Coroa-de-eristo	<i>Euphorbia splendens Bojer ex Hook.</i>		R	TC	TC	1,5	Sobre a calçada	Boa	Boa
Umbrelas	Jardim Boa Vista	847	-25,38174	-49,35637	Coroa-de-eristo	<i>Euphorbia splendens Bojer ex Hook.</i>		R	TC	TC	1,5	Sobre a calçada	Boa	Boa
Umbrelas	Jardim Boa Vista	848	-25,38201	-49,35691	Coroa-de-eristo	<i>Euphorbia splendens Bojer ex Hook.</i>		R	TC	TC	1,5	Sobre a calçada	Boa	Boa
Umbrelas	Jardim Boa Vista	849	-25,38234	-49,35839	Araucária	<i>Araucaria angustifolia (Bertol.) Kuntze</i>		M	59	18,8	5,0	Sobre a calçada	Boa	Boa
Violeta	Jardim Boa Vista	850	-25,38226	-49,35749	Palmeira-fênix	<i>Phoenix roebelenii O'Brien</i>		M	44	14,0	2,0	Sobre a calçada	Boa	Boa
Violeta	Jardim Boa Vista	851	-25,38157	-49,35598	Palmeira-fênix	<i>Phoenix roebelenii O'Brien</i>		M	60	19,1	1,8	Sobre a calçada	Boa	Boa
Violeta	Jardim Boa Vista	852	-25,38191	-49,35584	Araucária	<i>Araucaria angustifolia (Bertol.) Kuntze</i>		M	29	9,2	4,0	Sobre a calçada	Boa	Boa
Violeta	Jardim Boa Vista	853	-25,38155	-49,35598	Pinus	<i>Pinus sp.</i>	II	R	41	13,1	5,0	Sobre a calçada	Boa	Boa
Violeta	Jardim Boa Vista	854	-25,38154	-49,35596	Cedro-do-mediterrâneo	<i>Cupressus sempervirens L.</i>		M	TC	TC	3,2	Sobre a calçada	Boa	Boa
Violeta	Jardim Boa Vista	855	-25,38188	-49,35634	Cedro-do-mediterrâneo	<i>Cupressus sempervirens L.</i>		M	TC	TC	3,2	Sobre a calçada	Boa	Boa
Violeta	Jardim Boa Vista	856	-25,38125	-49,35616	Cedro-do-mediterrâneo	<i>Cupressus sempervirens L.</i>		M	TC	TC	3,2	Sobre a calçada	Boa	Boa
Violeta	Jardim Boa Vista	857	-25,38118	-49,35633	Pitanga	<i>Eugenia uniflora L.</i>		L	48	15,3	3,0	Sobre a calçada	Boa	Boa
Violeta	Jardim Boa Vista	858	-25,38101	-49,3564	Pessequeiro	<i>Prunus persica (L.) Batsch</i>		M	23	7,3	3,5	Sobre a calçada	Boa	Boa
Violeta	Jardim Boa Vista	859	-25,38089	-49,35639	Pitanga	<i>Eugenia uniflora L.</i>		L	26	8,3	1,5	Sobre a calçada	Boa	Boa
Violeta	Jardim Boa Vista	860	-25,38043	-49,35666	Pitanga	<i>Eugenia uniflora L.</i>		L	47	15,0	2,3	Sobre a calçada	Boa	Boa
Violeta	Jardim Boa Vista	861	-25,38043	-49,35666	Espirradeira	<i>Nerium oleander L.</i>		R	45	14,3	3,5	Sobre a calçada	Boa	Boa
Jasmim	Jardim Boa Vista	862	-25,38043	-49,35666	Hibisco	<i>Hibiscus rosa-sinensis L.</i>		R	TC	TC	1,3	Sobre a calçada	Boa	Boa
Jasmim	Jardim Boa Vista	863	-25,3801	-49,35683	Cerejeira-do-japão	<i>Prunus serrulata Lindl.</i>		M	26	8,3	2,3	Sobre a calçada	Boa	Boa



Rua	Bairro	Nº árvore	LAT S	LONG O	Nome comum	Espécie	Exótica Invas.	Crescimento	CAP	DAP	HT	Projeção copa	Fitossanidade	Condições da raiz
Jasmim	Jardim Boa Vista	864	-25,3801	-49,35683	Alfeneiro	<i>Ligustrum lucidum W.T. Aiton</i>	I	R	TC	TC	1,2	Sobre a calçada	Boa	Boa
Jasmim	Jardim Boa Vista	865	-25,38006	-49,35685	Extremosa	<i>Lagerstroemia indica (L.) Pers.</i>		L	36	11,5	2,0	Sobre a calçada	Boa	Boa
Jasmim	Jardim Boa Vista	866	-25,37988	-49,35702	Alfeneiro	<i>Ligustrum lucidum W.T. Aiton</i>	I	R	120	38,2	0,8	Sobre a calçada	Boa	Boa
Jasmim	Jardim Boa Vista	867	-25,37956	-49,35714	Morta/Toco	-	-	-	40	12,7	4,1	Sobre a calçada	Boa	Boa
Jasmim	Jardim Boa Vista	868	-25,379	-49,35734	Tipuana	<i>Tipuana tipu (Benth.) Kuntze</i>		R	206	65,6	8,0	Sobre a calçada	Poda drástica	Ruim
Jasmim	Jardim Boa Vista	869	-25,37895	-49,35735	Araucária	<i>Araucaria angustifolia (Bertol.) Kuntze</i>		M	113	36,0	13,2	Sobre a calçada	Boa	Boa
Jasmim	Jardim Boa Vista	870	-25,37883	-49,35737	Jerivá	<i>Syagrus romanzoffiana (Cham.) Glassman</i>		M	60	19,1	4,0	Sobre a calçada	Boa	Boa
Jasmim	Jardim Boa Vista	871	-25,37878	-49,35741	Jerivá	<i>Syagrus romanzoffiana (Cham.) Glassman</i>		M	60	19,1	4,0	Sobre a calçada	Boa	Boa
Jasmim	Jardim Boa Vista	872	-25,37864	-49,35749	Jerivá	<i>Syagrus romanzoffiana (Cham.) Glassman</i>		M	60	19,1	4,0	Sobre a calçada	Boa	Boa
Jasmim	Jardim Boa Vista	873	-25,37866	-49,35751	Buxinho	<i>Buxus sempervirens L.</i>		M	40	12,7	0,6	Sobre a calçada	Boa	Boa
Jasmim	Jardim Boa Vista	874	-25,37852	-49,35763	Buxinho	<i>Buxus sempervirens L.</i>		M	40	12,7	0,6	Sobre a calçada	Boa	Boa
Jasmim	Jardim Boa Vista	875	-25,37847	-49,35769	Buxinho	<i>Buxus sempervirens L.</i>		M	40	12,7	0,6	Sobre a calçada	Boa	Boa
Jasmim	Jardim Boa Vista	876	-25,37845	-49,35769	Cica	<i>Cycas revoluta Thunb.</i>		L	65	20,7	1,0	Sobre a calçada	Boa	Boa
Jasmim	Jardim Boa Vista	877	-25,37848	-49,35771	Alfeneiro	<i>Ligustrum lucidum W.T. Aiton</i>	I	R	109	34,7	5,0	Sobre a calçada	Boa	Boa
Jasmim	Jardim Boa Vista	878	-25,37857	-49,3576	Alfeneiro	<i>Ligustrum lucidum W.T. Aiton</i>	I	R	44	14,0	5,5	Sobre a calçada	Boa	Boa
Jasmim	Jardim Boa Vista	879	-25,37815	-49,35806	Alfeneiro	<i>Ligustrum lucidum W.T. Aiton</i>	I	R	62	19,7	5,0	Sobre a calçada	Boa	Boa
Jasmim	Jardim Boa Vista	880	-25,37805	-49,35813	Yucca-elefante	<i>Yucca guatemalensis Baker</i>		M	120	38,2	5,0	Sobre a calçada	Boa	Boa
Jasmim	Jardim Boa Vista	881	-25,3781	-49,35809	Alfeneiro	<i>Ligustrum lucidum W.T. Aiton</i>	I	R	49	15,6	6,0	Sobre a calçada	Boa	Boa
Jasmim	Jardim Boa Vista	882	-25,37806	-49,35818	Alfeneiro	<i>Ligustrum lucidum W.T. Aiton</i>	I	R	70	22,3	4,0	Sobre a calçada	Boa	Boa
Jasmim	Jardim Boa Vista	883	-25,37806	-49,35818	Alfeneiro	<i>Ligustrum lucidum W.T. Aiton</i>	I	R	60	19,1	3,0	Sobre a calçada	Boa	Boa
Jasmim	Jardim Boa Vista	884	-25,37801	-49,35801	Alfeneiro	<i>Ligustrum lucidum W.T. Aiton</i>	I	R	39	12,4	4,0	Sobre a calçada	Boa	Ruim
Jasmim	Jardim Boa Vista	885	-25,37842	-49,35768	Alfeneiro	<i>Ligustrum lucidum W.T. Aiton</i>	I	R	70	22,3	5,0	Sobre a calçada	Boa	Ruim
Jasmim	Jardim Boa Vista	886	-25,37845	-49,35767	Alfeneiro	<i>Ligustrum lucidum W.T. Aiton</i>	I	R	50	15,9	5,0	Sobre a calçada	Boa	Boa
Jasmim	Jardim Boa Vista	887	-25,38063	-49,35609	Alfeneiro	<i>Ligustrum lucidum W.T. Aiton</i>	I	R	63	20,1	4,5	Sobre a calçada	Boa	Boa



Rua	Nº árvore	Bairro	LAT S	LONG O	Nome comum	Espécie	Exótica Invas.	Crescimento	CAP	DAP	HT	Projeção copa	Fitossanidade	Condições da raiz
Jasmim	88	Jardim Boa Vista	-25,38085	-49,35597	Araçá	<i>Psidium cattleianum Sabine</i>		M	18	5,7	4,0	Sobre a calçada	Boa	Boa
Jasmim	88	Jardim Boa Vista	-25,37987	-49,35695	Alfeneiro	<i>Ligustrum lucidum W.T. Aiton</i>	I	R	24	7,6	3,0	Sobre a calçada	Poda drástica	Boa
Jasmim	89	Jardim Boa Vista	-25,37972	-49,35676	Cedro-do-mediterrâneo	<i>Cupressus sempervirens L.</i>		M	46	14,6	4,0	Sobre a calçada	Boa	Boa
Jasmim	89	Jardim Boa Vista	-25,37972	-49,35676	Alfeneiro	<i>Ligustrum lucidum W.T. Aiton</i>	I	R	88	28,0	8,0	Sobre a calçada	Boa	Ruim
Jasmim	89	Jardim Boa Vista	-25,37961	-49,35685	Alfeneiro	<i>Ligustrum lucidum W.T. Aiton</i>	I	R	49	15,6	8,0	Sobre a calçada	Boa	Ruim
Jasmim	89	Jardim Boa Vista	-25,37983	-49,35668	Alfeneiro	<i>Ligustrum lucidum W.T. Aiton</i>	I	R	35	11,1	7,0	Sobre a calçada	Boa	Ruim
Jasmim	89	Jardim Boa Vista	-25,37941	-49,35699	Alfeneiro	<i>Ligustrum lucidum W.T. Aiton</i>	I	R	64	20,4	6,0	Sobre a calçada	Boa	Ruim
Jasmim	89	Jardim Boa Vista	-25,37977	-49,35678	Alfeneiro	<i>Ligustrum lucidum W.T. Aiton</i>	I	R	51	16,2	5,0	Sobre a calçada	Boa	Ruim
Jasmim	89	Jardim Boa Vista	-25,37959	-49,35691	Alfeneiro	<i>Ligustrum lucidum W.T. Aiton</i>	I	R	47	15,0	6,0	Sobre a calçada	Boa	Boa
Crisântemos	89	Jardim Boa Vista	-25,37959	-49,35685	Abacateiro	<i>Persea americana Mill.</i>		M	29	9,2	5,0	Sobre a calçada	Boa	Boa
Crisântemos	89	Jardim Boa Vista	-25,37983	-49,35675	Araucária	<i>Araucaria angustifolia (Bertol.) Kuntze</i>		M	97	30,9	6,5	Sobre a calçada	Boa	Boa
Crisântemos	89	Jardim Boa Vista	-25,37965	-49,35683	Araucária	<i>Araucaria angustifolia (Bertol.) Kuntze</i>		M	192	61,1	16,7	Sobre a calçada	Boa	Boa
Crisântemos	90	Jardim Boa Vista	-25,37934	-49,35687	Aroeira-vermelha	<i>Schinus terebinthifolia Raddi</i>		R	47	15,0	3,5	Sobre a calçada	Boa	Ruim
Crisântemos	90	Jardim Boa Vista	-25,37934	-49,35687	Alfeneiro	<i>Ligustrum lucidum W.T. Aiton</i>	I	R	2	0,6	1,0	Interna/recuo	Boa	Boa
Crisântemos	90	Jardim Boa Vista	-25,37934	-49,35687	Amorimã	<i>Morus nigra L.</i>	II	R	75	23,9	2,0	Sobre a calçada	Boa	Boa
Crisântemos	90	Jardim Boa Vista	-25,37934	-49,35687	Yucca-elefante	<i>Yucca guatemalensis Baker</i>		M	30	9,5	3,0	Sobre a calçada	Boa	Ruim
Crisântemos	90	Jardim Boa Vista	-25,37934	-49,35687	Yucca-elefante	<i>Yucca guatemalensis Baker</i>		M	40	12,7	2,5	Sobre a calçada	Boa	Ruim
Crisântemos	90	Jardim Boa Vista	-25,37934	-49,35687	Yucca-elefante	<i>Yucca guatemalensis Baker</i>		M	47	15,0	2,8	Sobre a calçada	Boa	Ruim
Crisântemos	90	Jardim Boa Vista	-25,37987	-49,35676	Yucca-elefante	<i>Yucca guatemalensis Baker</i>		M	36	11,5	2,5	Sobre a calçada	Boa	Ruim
Crisântemos	90	Jardim Boa Vista	-25,3799	-49,35666	Yucca-elefante	<i>Yucca guatemalensis Baker</i>		M	29	9,2	2,6	Sobre a calçada	Boa	Ruim
Crisântemos	90	Jardim Boa Vista	-25,37894	-49,35724	Yucca-elefante	<i>Yucca guatemalensis Baker</i>		M	41	13,1	2,5	Sobre a calçada	Boa	Ruim
Crisântemos	90	Jardim Boa Vista	-25,37892	-49,35731	Laranjeira	<i>Citrus × sinensis (L.) Osbeck</i>		M	50	15,9	3,0	Sobre a calçada	Boa	Boa
Crisântemos	91	Jardim Boa Vista	-25,37822	-49,35884	Limoeiro	<i>Citrus limon (L.) Osbeck</i>	II	M	26	8,3	1,5	Sobre a calçada	Boa	Boa



Rua	Bairro	Nº árvore	LATS	LONG	Nome comum	Espécie	Exótica Invas.	Crescimento	CAP	DAP	HT	Projeção copa	Fitossanidade	Condições da raiz
Crisântemos	Jardim Boa Vista	91	-25,37871	- 49,35856	Yucca-elefante	<i>Yucca guatemalensis Baker</i>		M	30	9,5	2,5	Sobre a calçada	Boa	Boa
Crisântemos	Jardim Boa Vista	91	-25,37899	-49,3584	Yucca-elefante	<i>Yucca guatemalensis Baker</i>		M	40	12,7	2,5	Sobre a calçada	Boa	Boa
Crisântemos	Jardim Boa Vista	91	-25,37912	- 49,35832	Yucca-elefante	<i>Yucca guatemalensis Baker</i>		M	47	15,0	2,5	Sobre a calçada	Boa	Boa
Crisântemos	Jardim Boa Vista	91	-25,3784	- 49,35888	Yucca-elefante	<i>Yucca guatemalensis Baker</i>		M	36	11,5	2,5	Sobre a calçada	Boa	Boa
Crisântemos	Jardim Boa Vista	91	-25,37843	- 49,35885	Yucca-elefante	<i>Yucca guatemalensis Baker</i>		M	29	9,2	2,5	Sobre a calçada	Boa	Boa
Crisântemos	Jardim Boa Vista	91	-25,37858	- 49,35866	Yucca-elefante	<i>Yucca guatemalensis Baker</i>		M	42	13,4	2,5	Sobre a calçada	Boa	Boa
Crisântemos	Jardim Boa Vista	91	-25,37866	- 49,35862	Aroeira-vermelha	<i>Schinus terebinthifolia Raddi</i>		R	26	8,3	2,6	Sobre a calçada	Risco de queda	Ruim
Crisântemos	Jardim Boa Vista	91	-25,37871	- 49,35858	Aroeira-vermelha	<i>Schinus terebinthifolia Raddi</i>		R	17	5,4	2,0	Sobre a calçada	Boa	Ruim
Crisântemos	Jardim Boa Vista	91	-25,37882	-49,3585	Alfeneiro	<i>Ligustrum lucidum W.T. Aiton</i>	I	R	22	7,0	2,0	Sobre a calçada	Boa	Boa
Crisântemos	Jardim Boa Vista	92	-25,37888	- 49,35845	Alfeneiro	<i>Ligustrum lucidum W.T. Aiton</i>	I	R	19	6,0	2,0	Sobre a calçada	Boa	Boa
Crisântemos	Jardim Boa Vista	92	-25,37946	- 49,35825	Alfeneiro	<i>Ligustrum lucidum W.T. Aiton</i>	I	R	20	6,4	2,5	Sobre a calçada	Boa	Boa
Iris	Jardim Boa Vista	92	-25,37951	-49,3582	Alfeneiro	<i>Ligustrum lucidum W.T. Aiton</i>	I	R	33	10,5	2,5	Sobre a calçada	Boa	Boa
Iris	Jardim Boa Vista	92	-25,37957	- 49,35818	Azalea	<i>Rhododendron simsii Planch.</i>		M	TC	TC	1,5	Sobre a calçada	Boa	Ruim
Iris	Jardim Boa Vista	92	-25,37952	- 49,35822	Primavera	<i>Bougainvillea glabra Choisy</i>		R	27	8,6	2,0	Sobre a calçada	Boa	Boa
Iris	Jardim Boa Vista	92	-25,37958	- 49,35817	Hibisco	<i>Hibiscus rosa-sinensis L.</i>		R	TC	TC	1,5	Sobre a calçada	Boa	Boa
Iris	Jardim Boa Vista	92	-25,37989	- 49,35798	Hibisco	<i>Hibiscus rosa-sinensis L.</i>		R	TC	TC	0,6	Sobre a calçada	Boa	Boa
Iris	Jardim Boa Vista	92	-25,37966	- 49,35812	Yucca-elefante	<i>Yucca guatemalensis Baker</i>		M	28	8,9	1,2	Sobre a calçada	Boa	Boa
Iris	Jardim Boa Vista	92	-25,3797	-49,3581	Ipê-amarelo	<i>Handroanthus albus (Cham.) Mattos</i>		L	27	8,6	2,5	Sobre a calçada	Boa	Boa
Iris	Jardim Boa Vista	92	-25,37972	- 49,35809	Alfeneiro	<i>Ligustrum lucidum W.T. Aiton</i>	I	R	52	16,6	2,5	Sobre a calçada	Boa	Boa
Iris	Jardim Boa Vista	93	-25,37967	-49,3581	Coroa-de-cristo	<i>Euphorbia splendens Bojer ex Hook.</i>		R	TC	TC	1,2	Sobre a calçada	Boa	Boa
Iris	Jardim Boa Vista	93	-25,37972	-49,3581	Coroa-de-cristo	<i>Euphorbia splendens Bojer ex Hook.</i>		R	TC	TC	1,2	Sobre a calçada	Boa	Boa
Iris	Jardim Boa Vista	93	-25,37958	- 49,35799	Ipê-amarelo	<i>Handroanthus albus (Cham.) Mattos</i>		L	25	8,0	2,0	Sobre a calçada	Boa	Boa
Iris	Jardim Boa Vista	93	-25,37967	- 49,35812	Dedaleiro	<i>Lafloensis pacari A. St.-Hil.</i>		M	19	6,0	2,0	Sobre a calçada	Boa	Boa
Iris	Jardim Boa Vista	93	-25,37966	- 49,35811	Ipê-amarelo	<i>Handroanthus albus (Cham.) Mattos</i>		L	50	15,9	3,5	Sobre a calçada	Boa	Boa



Rua	Bairro	Nº árv ore	LAT S	LONG O	Nome comum	Espécie	Exótica Invas.	Cresci- mento	CAP	DAP	HT	Projeção copa	Fitossamidade	Condições da raiz
Iris	Jardim Boa Vista	935	-25,37968	-49,35812	Ipê-amarelo	<i>Handroanthus albus (Cham.) Mattos</i>		L	53	16,9	3,5	Sobre a calçada	Boa	Boa
Iris	Jardim Boa Vista	936	-25,3797	-49,35811	Ipê-amarelo	<i>Handroanthus albus (Cham.) Mattos</i>		L	64	20,4	3,8	Sobre a calçada	Boa	Boa
Iris	Jardim Boa Vista	937	-25,37972	-49,3581	Alfeneiro	<i>Ligustrum lucidum W.T. Alton</i>	I	R	83	26,4	3,0	Sobre a calçada	Boa	Boa
Iris	Jardim Boa Vista	938	-25,37969	-49,35809	Aroeira-vermelha	<i>Schinus terebinthifolia Raddi</i>		R	17	5,4	1,8	Sobre a calçada	Boa	Boa
Iris	Jardim Boa Vista	939	-25,38111	-49,35723	Extremos a	<i>Lagerstroemia indica (L.) Pers.</i>		L	18	5,7	1,8	Sobre a calçada	Boa	Boa
Iris	Jardim Boa Vista	940	-25,38112	-49,35723	Amorinh a	<i>Morus nigra L.</i>	II	R	15	4,8	2,0	Sobre a calçada	Boa	Boa
Iris	Jardim Boa Vista	941	-25,3812	-49,35716	Aroeira-vermelha	<i>Schinus terebinthifolia Raddi</i>		R	10	3,2	1,7	Sobre a calçada	Boa	Boa
Iris	Jardim Boa Vista	942	-25,38188	-49,35676	Aroeira-vermelha	<i>Schinus terebinthifolia Raddi</i>		R	13	4,1	2,5	Sobre a calçada	Boa	Boa
Iris	Jardim Boa Vista	943	-25,38186	-49,35675	Pitanga	<i>Eugenia uniflora L.</i>		L	20	6,4	2,5	Sobre a calçada	Boa	Boa
Iris	Jardim Boa Vista	944	-25,382	-49,3567	Cacto	<i>Opuntia sp.</i>	-	-	TC	TC	1,0	Sobre a calçada	Boa	Boa
Iris	Jardim Boa Vista	945	-25,38223	-49,35639	Cacto	<i>Opuntia sp.</i>	-	-	TC	TC	1,0	Sobre a calçada	Boa	Boa
Iris	Jardim Boa Vista	946	-25,382	-49,3567	Cacto	<i>Opuntia sp.</i>	-	-	TC	TC	1,0	Sobre a calçada	Boa	Boa
Iris	Jardim Boa Vista	947	-25,382	-49,3567	Alfeneiro	<i>Ligustrum lucidum W.T. Alton</i>	I	R	101	32,1	7,0	Sobre a calçada	Boa	Boa
Iris	Jardim Boa Vista	948	-25,382	-49,3567	Canela-de-pau	<i>Cinnamomum verum J.Presl</i>		M	12	3,8	1,2	Sobre a calçada	Boa	Boa
Iris	Jardim Boa Vista	949	-25,382	-49,3567	Alfeneiro	<i>Ligustrum lucidum W.T. Alton</i>	I	R	88	28,0	2,5	Sobre a calçada	Boa	Boa
Iris	Jardim Boa Vista	950	-25,3727	-49,42077	Cinamom o	<i>Melia azedarach L.</i>	I	R	148	47,1	7,0	Sobre a calçada	Boa	Boa
Iris	Jardim Boa Vista	951	-25,37264	-49,42056	Hibisco	<i>Hibiscus rosa-sinensis L.</i>		R	TC	TC	1,9	Sobre a calçada	Boa	Boa
Iris	Jardim Boa Vista	952	-25,37263	-49,42053	Cerejeira do-japão	<i>Prunus serrulata Lindl.</i>		M	33	10,5	3,5	Sobre a calçada	Boa	Boa
Iris	Jardim Boa Vista	953	-25,37259	-49,42043	Cedro-rosa	<i>Cedrela fissilis Vell.</i>		M	35	11,1	3,0	Sobre a calçada	Boa	Boa
Iris	Jardim Boa Vista	954	-25,37229	-49,41945	Uvaia	<i>Eugenia pyriformis Cambess.</i>		M	55	17,5	3,0	Sobre a calçada	Boa	Boa
Iris	Jardim Boa Vista	955	-25,37214	-49,41895	Dedaleiro	<i>Lafoensia pacari A. St.-Hil.</i>		M	26	8,3	5,0	Sobre a calçada	Boa	Boa
Iris	Jardim Boa Vista	956	-25,37225	-49,41914	Uvaia	<i>Eugenia pyriformis Cambess.</i>		M	19	6,0	1,5	Sobre a calçada	Boa	Boa
Iris	Jardim Boa Vista	957	-25,37223	-49,41905	Extremos a	<i>Lagerstroemia indica (L.) Pers.</i>		L	32	10,2	3,0	Sobre a calçada	Boa	Boa
Nazareno	Novo Horizonte	958	-25,37221	-49,41881	Extremos a	<i>Lagerstroemia indica (L.) Pers.</i>		L	34	10,8	3,0	Sobre a calçada	Boa	Boa



Rua	Bairro	Nº árvore	LAT S	LONG O	Nome comum	Espécie	Exótica Invas.	Crescimento	CAP	DAP	HT	Projeção copa	Fitossamidade	Condições da raiz
Nazareno	Novo Horizonte	959	-25,37214	-49,41881	Palmeira-fênix	<i>Phoenix roebelenii O'Brien</i>		M	120	38,2	2,2	Sobre a calçada	Boa	Boa
Nazareno	Novo Horizonte	960	-25,37216	-49,41853	Alfeneiro	<i>Ligustrum lucidum W.T. Aiton</i>	I	R	29	9,2	5,0	Sobre a calçada	Boa	Boa
Nazareno	Novo Horizonte	961	-25,37212	-49,41844	Alfeneiro	<i>Ligustrum lucidum W.T. Aiton</i>	I	R	23	7,3	5,0	Sobre a calçada	Boa	Boa
Nazareno	Novo Horizonte	962	-25,37211	-49,41832	Extremosa	<i>Lagerstroemia indica (L.) Pers.</i>		L	14	4,5	2,2	Sobre a calçada	Boa	Boa
Nazareno	Novo Horizonte	963	-25,37213	-49,41846	Cedro-do-mediterrâneo	<i>Cupressus sempervirens L.</i>		M	45	14,3	2,0	Sobre a calçada	Boa	Boa
Nazareno	Novo Horizonte	964	-25,37213	-49,41846	Jerivá	<i>Syagrus romanzoffiana (Cham.) Glassman</i>		M	109	34,7	6,0	Sobre a calçada	Boa	Boa
Nazareno	Novo Horizonte	965	-25,37213	-49,41846	Jerivá	<i>Syagrus romanzoffiana (Cham.) Glassman</i>		M	81	25,8	5,0	Sobre a calçada	Boa	Boa
Nazareno	Novo Horizonte	966	-25,37213	-49,41846	Acerola	<i>Malpighia emarginata D.C.</i>		M	18	5,7	2,0	Sobre a calçada	Boa	Boa
Nazareno	Novo Horizonte	967	-25,37213	-49,41846	Cinamomo	<i>Melia azedarach L.</i>	I	R	112	35,7	8,0	Sobre a calçada	Boa	Boa
Nazareno	Novo Horizonte	968	-25,37211	-49,41845	Jerivá	<i>Syagrus romanzoffiana (Cham.) Glassman</i>		M	89	28,3	5,0	Sobre a calçada	Boa	Boa
Nazareno	Novo Horizonte	969	-25,37209	-49,41839	Ipê-amarelo	<i>Handroanthus albus (Cham.) Mattos</i>		L	40	12,7	2,0	Sobre a calçada	Boa	Boa
Nazareno	Novo Horizonte	970	-25,37209	-49,41839	Laranjeira	<i>Citrus × sinensis (L.) Osbeck</i>		M	72	22,9	2,5	Sobre a calçada	Boa	Boa
Nazareno	Novo Horizonte	971	-25,37206	-49,41819	Acerola	<i>Malpighia emarginata D.C.</i>		M	19	6,0	1,2	Sobre a calçada	Boa	Boa
Nazareno	Novo Horizonte	972	-25,37215	-49,41797	Acerola	<i>Malpighia emarginata D.C.</i>		M	12	3,8	1,8	Sobre a calçada	Boa	Boa
Nazareno	Novo Horizonte	973	-25,37215	-49,41797	Buxinho	<i>Buxus sempervirens L.</i>		M	72	22,9	1,0	Sobre a calçada	Boa	Boa
Nazareno	Novo Horizonte	974	-25,37212	-49,4179	Hibisco	<i>Hibiscus rosa-sinensis L.</i>		R	TC	TC	0,8	Sobre a calçada	Boa	Boa
Nazareno	Novo Horizonte	975	-25,37193	-49,41802	Acerola	<i>Malpighia emarginata D.C.</i>		M	6	1,9	1,0	Sobre a calçada	Boa	Boa
Nazareno	Novo Horizonte	976	-25,37193	-49,41792	Hibisco	<i>Hibiscus rosa-sinensis L.</i>		R	TC	TC	1,0	Sobre a calçada	Boa	Boa
Nazareno	Novo Horizonte	977	-25,3717	-49,41804	Acerola	<i>Malpighia emarginata D.C.</i>		M	2	0,6	1,0	Interna/recuo	Boa	Boa
Nazareno	Novo Horizonte	978	-25,37185	-49,41807	Jerivá	<i>Syagrus romanzoffiana (Cham.) Glassman</i>		M	110	35,0	6,0	Sobre a calçada	Boa	Boa
Nazareno	Novo Horizonte	979	-25,37181	-49,4181	Chorão	<i>Salix sp.</i>		M	55	17,5	10,0	Sobre a calçada	Infestação de crva-de-passarinho	Boa
Nazareno	Novo Horizonte	980	-25,37116	-49,41837	Aroeira-vermelha	<i>Schinus terebinthifolia Radlki</i>		R	142	45,2	9,0	Problemas com a fiação	Boa	Boa



Rua	Nº árvore	Bairro	LAT S	LONG O	Nome comum	Espécie	Exótica Invas.	Crescimento	CAP	DAP	HT	Projeção copa	Fitossanidade	Condições da raiz
Nazareno	98 1	Novo Horizonte	-25,37126	-49,41832	Ipê-amarelo	<i>Handroanthus albus (Cham.) Mattos</i>		L	68	21,6	9,0	Sobre a calçada	Boa	Boa
Nazareno	98 2	Novo Horizonte	-25,37122	-49,41832	Alfeneiro	<i>Ligustrum lucidum W.T. Aiton</i>	I	R	13,5	4,3	3,0	Sobre a calçada	Boa	Boa
Francisco Basso	98 3	Novo Horizonte	-25,37136	-49,41842	Açóita	<i>Luehea divaricata Mart.</i>		L	57	18,1	3,5	Sobre a calçada	Poda drástica	Boa
Francisco Basso	98 4	Novo Horizonte	-25,37136	-49,41839	Yucca-elefante	<i>Yucca guatemalensis Baker</i>		M	31	9,9	3,1	Sobre a calçada	Em brotação	Ruim
Francisco Basso	98 5	Novo Horizonte	-25,37121	-49,41848	Palmeira-fênix	<i>Phoenix roebelenii O'Brien</i>		M	19	6,0	1,5	Sobre a calçada	Boa	Boa
Francisco Basso	98 6	Novo Horizonte	-25,37116	-49,41851	Palmeira-fênix	<i>Phoenix roebelenii O'Brien</i>		M	20	6,4	1,2	Sobre a calçada	Boa	Boa
Francisco Basso	98 7	Novo Horizonte	-25,37109	-49,41855	Alfeneiro	<i>Ligustrum lucidum W.T. Aiton</i>	I	R	84	26,7	5,0	Sobre a calçada	Boa	Boa
Francisco Basso	98 8	Novo Horizonte	-25,37094	-49,4185	Alfeneiro	<i>Ligustrum lucidum W.T. Aiton</i>	I	R	62	19,7	4,0	Sobre a calçada	Boa	Boa
Francisco Basso	98 9	Novo Horizonte	-25,37078	-49,41861	Alfeneiro	<i>Ligustrum lucidum W.T. Aiton</i>	I	R	105	33,4	5,5	Sobre a calçada	Boa	Boa
Francisco Basso	99 0	Novo Horizonte	-25,37072	-49,41867	Hibisco	<i>Hibiscus rosa-sinensis L.</i>		R	6	1,9	1,5	Sobre a calçada	Boa	Boa
Francisco Basso	99 1	Novo Horizonte	-25,37197	-49,41875	Araçá	<i>Psidium cattleianum Sabine</i>		M	38	12,1	3,0	Sobre a calçada	Boa	Boa
Francisco Basso	99 2	Novo Horizonte	-25,37194	-49,41874	Cedro-do-mediterrâneo	<i>Cupressus sempervirens L.</i>		M	73	23,2	3,5	Sobre a calçada	Boa	Boa
Francisco Basso	99 3	Novo Horizonte	-25,37182	-49,4189	Cedro-do-mediterrâneo	<i>Cupressus sempervirens L.</i>		M	57	18,1	2,8	Sobre a calçada	Boa	Boa
Francisco Basso	99 4	Novo Horizonte	-25,37212	-49,41881	Cedro-do-mediterrâneo	<i>Cupressus sempervirens L.</i>		M	65	20,7	3,0	Sobre a calçada	Boa	Boa
Francisco Basso	99 5	Novo Horizonte	-25,37212	-49,41881	Alfeneiro	<i>Ligustrum lucidum W.T. Aiton</i>	I	R	86	27,4	3,0	Sobre a calçada	Poda drástica	Boa
Francisco Basso	99 6	Novo Horizonte	-25,37209	-49,4189	Alfeneiro	<i>Ligustrum lucidum W.T. Aiton</i>	I	R	71	22,6	2,8	Sobre a calçada	Boa	Boa
Francisco Basso	99 7	Novo Horizonte	-25,37209	-49,4189	Alfeneiro	<i>Ligustrum lucidum W.T. Aiton</i>	I	R	68	21,6	3,0	Sobre a calçada	Boa	Boa
Francisco Basso	99 8	Novo Horizonte	-25,37205	-49,41888	Jerivá	<i>Syagrus romanzoffiana (Cham.) Glassman</i>		M	60	19,1	3,5	Sobre a calçada	Boa	Boa
Francisco Basso	99 9	Novo Horizonte	-25,37064	-49,4185	Limoeiro	<i>Citrus limon (L.) Osbeck</i>	II	M	25	8,0	1,8	Sobre a calçada	Boa	Boa
Irmã Maria Eliza Bosa	10 00	Novo Horizonte	-25,37065	-49,41887	Aroeira-vermelha	<i>Schinus terebinthifolia Raddei</i>		R	18	5,7	1,5	Sobre a calçada	Boa	Boa
Irmã Maria Eliza Bosa	10 01	Novo Horizonte	-25,37063	-49,41857	Podocarpus	<i>Podocarpus lambertii Klotzsch ex Endl. LC</i>		M	146	46,5	7,0	Sobre a calçada	Boa	Boa



Rua	Bairro	Nº árvore	LAT S	LONG	Nome comum	Espécie	Exótica Invas.	Crescimento	CAP	DAP	HT	Projeção copa	Fitossamidade	Condições da raiz
Irmã Maria Eliza Bosa	Novo Horizonte	1002	-25,37062	-49,41897	Aroeira-vermelha	<i>Schinus terebinthifolia</i> Raddi		R	163	51,9	8,0	Sobre a calçada	Boa	Boa
Irmã Maria Eliza Bosa	Novo Horizonte	1003	-25,37067	-49,41899	Aroeira-vermelha	<i>Schinus terebinthifolia</i> Raddi		R	73	23,2	7,0	Sobre a calçada	Boa	Boa
Irmã Maria Eliza Bosa	Novo Horizonte	1004	-25,37064	-49,41903	Araçá	<i>Psidium cattleianum</i> Sabine		M	11	3,5	2,5	Sobre a calçada	Boa	Boa
Irmã Maria Eliza Bosa	Novo Horizonte	1005	-25,37064	-49,41903	Araçá	<i>Psidium cattleianum</i> Sabine		M	13	4,1	1,8	Sobre a calçada	Boa	Boa
Irmã Maria Eliza Bosa	Novo Horizonte	1006	-25,3706	-49,4188	Araçá	<i>Psidium cattleianum</i> Sabine		M	12	3,8	1,8	Sobre a calçada	Boa	Boa
Moisés Colodel	Novo Horizonte	1007	-25,37075	-49,41913	Jerivá	<i>Syagrus romanzoffiana</i> (Cham.) Glassman		M	55	17,5	5,0	Sobre a calçada	Boa	Boa
Moisés Colodel	Novo Horizonte	1008	-25,37083	-49,41923	Abacateiro	<i>Persea americana</i> Mill.		M	21	6,7	2,5	Sobre a calçada	Boa	Boa
Moisés Colodel	Novo Horizonte	1009	-25,37087	-49,41927	Limoeiro	<i>Citrus limon</i> (L.) Osbeck	II	M	27	8,6	3,0	Sobre a calçada	Boa	Boa
Moisés Colodel	Novo Horizonte	1010	-25,37087	-49,41927	Aroeira-salsa	<i>Schinus molle</i> L.		R	74	23,6	4,0	Sobre a calçada	Boa	Boa
Moisés Colodel	Novo Horizonte	1011	-25,37087	-49,41927	Aroeira-salsa	<i>Schinus molle</i> L.		R	42	13,4	4,0	Sobre a calçada	Boa	Boa
Moisés Colodel	Novo Horizonte	1012	-25,37087	-49,41927	Aroeira-salsa	<i>Schinus molle</i> L.		R	36	11,5	2,5	Sobre a calçada	Boa	Boa
Moisés Colodel	Novo Horizonte	1013	-25,37087	-49,41927	Ipê-amarelo	<i>Handroanthus albus</i> (Cham.) Mattos		L	30	9,5	2,5	Sobre a calçada	Boa	Boa
Moisés Colodel	Novo Horizonte	1014	-25,37096	-49,41959	Aroeira-salsa	<i>Schinus molle</i> L.		R	54	17,2	3,0	Sobre a calçada	Boa	Boa
Moisés Colodel	Novo Horizonte	1015	-25,37096	-49,41959	Aroeira-salsa	<i>Schinus molle</i> L.		R	71	22,6	3,0	Sobre a calçada	Boa	Boa
Moisés Colodel	Novo Horizonte	1016	-25,37096	-49,41959	Alfeneiro	<i>Ligustrum lucidum</i> W.T. Aiton	I	R	29	9,2	5,0	Sobre a calçada	Boa	Boa
Moisés Colodel	Novo Horizonte	1017	-25,37096	-49,41959	Abacateiro	<i>Persea americana</i> Mill.		M	98	31,2	5,0	Sobre a calçada	Boa	Boa
Moisés Colodel	Novo Horizonte	1018	-25,37096	-49,41959	Jerivá	<i>Syagrus romanzoffiana</i> (Cham.) Glassman		M	15	4,8	4,0	Sobre a calçada	Boa	Boa
Moisés Colodel	Novo Horizonte	1019	-25,37096	-49,41959	Butiá	<i>Butia eriospatha</i> (Mart. ex Drude) Becc.		L	70	22,3	2,0	Sobre a calçada	Boa	Boa
Moisés Colodel	Novo Horizonte	1020	-25,37096	-49,41959	Butiá	<i>Butia eriospatha</i> (Mart. ex Drude) Becc.		L	75	23,9	2,0	Sobre a calçada	Boa	Boa
Moisés Colodel	Novo Horizonte	1021	-25,37096	-49,41959	Hibisco	<i>Hibiscus rosa-sinensis</i> L.		R	TC	TC	2,7	Sobre a calçada	Boa	Boa
Moisés Colodel	Novo Horizonte	1022	-25,37096	-49,41959	Butiá	<i>Butia eriospatha</i> (Mart. ex Drude) Becc.		L	75	23,9	8,7	Sobre a calçada	Boa	Boa
Moisés Colodel	Novo Horizonte	1023	-25,37096	-49,41959	Pitanga	<i>Eugenia uniflora</i> L.		L	40	12,7	3,0	Sobre a calçada	Boa	Boa
Moisés Colodel	Novo Horizonte	1024	-25,37096	-49,41959	Laranjeira	<i>Citrus × sinensis</i> (L.) Osbeck		M	21	6,7	1,8	Interna/recuo	Boa	Boa
Moisés Colodel	Novo Horizonte	1025	-25,37094	-49,41952	Aroeira-vermelha	<i>Schinus terebinthifolia</i> Raddi		R	10	3,2	1,5	Interna/recuo	Boa	Boa



Rua	Nº árvore	Bairro	LAT S	LONG O	Nome comum	Espécie	Exótica Invas.	Crescimento	CAP	DAP	HT	Projeção copa	Fitossanidade	Condições da raiz
Moisés Colodel	1026	Novo Horizonte	-25,37094	-49,41952	Laranja	<i>Citrus × sinensis (L.) Osbeck</i>		M	98	31,2	1,2	Interna/recuo	Boa	Boa
Moisés Colodel	1027	Novo Horizonte	-25,37094	-49,41952	Buxinho	<i>Buxus sempervirens L.</i>		M	45	14,3	1,0	Interna/recuo	Boa	Boa
Moisés Colodel	1028	Novo Horizonte	-25,37094	-49,41952	Hibisco	<i>Hibiscus mutabilis L.</i>		R	33	10,5	2,0	Interna/recuo	Podá drástica	Boa
Moisés Colodel	1029	Novo Horizonte	-25,37094	-49,41952	Ipê-amarelo	<i>Handroanthus albus (Cham.) Mattos</i>		L	22	7,0	2,0	Interna/recuo	Boa	Boa
Moisés Colodel	1030	Novo Horizonte	-25,37094	-49,41952	Hibisco	<i>Hibiscus mutabilis L.</i>		R	19	6,0	1,8	Interna/recuo	Boa	Boa
Moisés Colodel	1031	Novo Horizonte	-25,37094	-49,41952	Jacaranda-minimosa	<i>Jacaranda minosifolia D. Don</i>		M	22	7,0	2,0	Interna/recuo	Boa	Boa
Moisés Colodel	1032	Novo Horizonte	-25,37094	-49,4195	Hibisco	<i>Hibiscus mutabilis L.</i>		R	2	0,6	2,2	Interna/recuo	Boa	Boa
Moisés Colodel	1033	Novo Horizonte	-25,37094	-49,4195	Extremosa	<i>Lagerstroemia indica (L.) Pers.</i>		L	14	4,5	1,7	Interna/recuo	Boa	Boa
Moisés Colodel	1034	Novo Horizonte	-25,37094	-49,4195	Hibisco	<i>Hibiscus rosa-sinensis L.</i>		R	TC	TC	1,7	Interna/recuo	Boa	Boa
Moisés Colodel	1035	Novo Horizonte	-25,37096	-49,41974	Hibisco	<i>Hibiscus rosa-sinensis L.</i>		R	TC	TC	0,8	Interna/recuo	Boa	Boa
Moisés Colodel	1036	Novo Horizonte	-25,37095	-49,4196	Buxinho	<i>Buxus sempervirens L.</i>		M	53	16,9	1,0	Interna/recuo	Boa	Boa
Moisés Colodel	1037	Novo Horizonte	-25,37095	-49,4196	Romã	<i>Punica granatum L.</i>		M	13	4,1	1,8	Interna/recuo	Boa	Boa
Moisés Colodel	1038	Novo Horizonte	-25,37095	-49,4196	Hibisco	<i>Hibiscus rosa-sinensis L.</i>		R	TC	TC	2,7	Interna/recuo	Boa	Boa
Moisés Colodel	1039	Novo Horizonte	-25,37101	-49,41978	Tipuana	<i>Tipuana tipu (Benth.) Kuntze</i>		R	14	4,5	2,0	Interna/recuo	Boa	Boa
Moisés Colodel	1040	Novo Horizonte	-25,37101	-49,41978	Aroeira-salsa	<i>Schinus molle L.</i>		R	28	8,9	3,0	Interna/recuo	Boa	Boa
Moisés Colodel	1041	Novo Horizonte	-25,37101	-49,41978	Palmeira	<i>Ceiba speciosa (A. St.-Hil.) Ravenna</i>		M	27	8,6	1,5	Interna/recuo	Boa	Boa
Moisés Colodel	1042	Novo Horizonte	-25,37101	-49,41978	Extremosa	<i>Lagerstroemia indica (L.) Pers.</i>		L	26	8,3	1,7	Interna/recuo	Boa	Boa
Moisés Colodel	1043	Novo Horizonte	-25,37108	-49,41985	Espinheira-santa	<i>Monteverdia ilicifolia (Mart. ex Reissek) Biral</i>		L	6	1,9	1,8	Interna/recuo	Boa	Boa
Moisés Colodel	1044	Novo Horizonte	-25,37099	-49,41983	Alfeneiro	<i>Ligustrum lucidum W.T. Aiton</i>	I	R	37	11,8	4,0	Interna/recuo	Boa	Boa
Moisés Colodel	1045	Novo Horizonte	-25,37094	-49,41968	Alfeneiro	<i>Ligustrum lucidum W.T. Aiton</i>	I	R	60	19,1	4,0	Interna/recuo	Boa	Boa
Moisés Colodel	1046	Novo Horizonte	-25,37108	-49,4198	Alfeneiro	<i>Ligustrum lucidum W.T. Aiton</i>	I	R	77	24,5	4,0	Interna/recuo	Boa	Boa
Moisés Colodel	1047	Novo Horizonte	-25,37108	-49,4198	Pitanga	<i>Eugenia uniflora L.</i>		L	27	8,6	1,8	Interna/recuo	Boa	Boa
Moisés Colodel	1048	Novo Horizonte	-25,37108	-49,4198	Hibisco	<i>Hibiscus rosa-sinensis L.</i>		R	TC	TC	1,5	Interna/recuo	Boa	Boa
Moisés Colodel	1049	Novo Horizonte	-25,37114	-49,4202	Hibisco	<i>Hibiscus rosa-sinensis L.</i>		R	TC	TC	1,5	Interna/recuo	Boa	Boa



Rua	Bairro	Nº árvore	LAT S	LONG	Nome comum	Espécie	Exótica Invas.	Crescimento	CAP	DAP	HT	Projeção copa	Fitossanidade	Condições da raiz
Moisés Colodel	Novo Horizonte	1050	-25,37114	-49,4202	Pitanga	<i>Eugenia uniflora</i> L.		L	17	5,4	1,8	Interna/recuo	Boa	Boa
Moisés Colodel	Novo Horizonte	1051	-25,37114	-49,4202	Azalea	<i>Rhododendron simsii</i> Planch.		M	TC	TC	1,8	Interna/recuo	Boa	Boa
Moisés Colodel	Novo Horizonte	1052	-25,37114	-49,4202	Azalea	<i>Rhododendron simsii</i> Planch.		M	TC	TC	1,8	Interna/recuo	Boa	Boa
Moisés Colodel	Novo Horizonte	1053	-25,37114	-49,4202	Pinheiro-brabo	<i>Podocarpus lambertii</i> Klotzsch ex Endl. LC		M	27	8,6	1,8	Interna/recuo	Boa	Boa
Moisés Colodel	Novo Horizonte	1054	-25,37114	-49,4202	Alfeneiro	<i>Ligustrum lucidum</i> W.T. Aiton	I	R	93	29,6	4,0	Interna/recuo	Boa	Boa
Moisés Colodel	Novo Horizonte	1055	-25,37114	-49,4202	Jervá	<i>Syagrus romanzoffiana</i> (Cham.) Glassman		M	39	12,4	2,0	Interna/recuo	Boa	Boa
Moisés Colodel	Novo Horizonte	1056	-25,37114	-49,4202	Azalea	<i>Rhododendron simsii</i> Planch.		M	TC	TC	1,5	Interna/recuo	Boa	Boa
Moisés Colodel	Novo Horizonte	1057	-25,37114	-49,4202	Azalea	<i>Rhododendron simsii</i> Planch.		M	TC	TC	1,3	Interna/recuo	Boa	Boa
Moisés Colodel	Novo Horizonte	1058	-25,37132	-49,4202	Jervá	<i>Syagrus romanzoffiana</i> (Cham.) Glassman		M	50	15,9	1,5	Interna/recuo	Boa	Boa
Moisés Colodel	Novo Horizonte	1059	-25,37132	-49,4202	Cacto	<i>Opuntia</i> sp.	-	-	70	22,3	1,6	Interna/recuo	Boa	Boa
Moisés Colodel	Novo Horizonte	1060	-25,37132	-49,4202	Alfeneiro	<i>Ligustrum lucidum</i> W.T. Aiton	I	R	33	10,5	2,0	Sobre a calçada	Boa	Boa
Moisés Colodel	Novo Horizonte	1061	-25,37132	-49,4202	Alfeneiro	<i>Ligustrum lucidum</i> W.T. Aiton	I	R	52	16,6	1,0	Sobre a calçada	Boa	Boa
Moisés Colodel	Novo Horizonte	1062	-25,37132	-49,4202	Cacto	<i>Opuntia</i> sp.	-	-	35	11,1	0,8	Sobre a calçada	Boa	Boa
Moisés Colodel	Novo Horizonte	1063	-25,37132	-49,4202	Pitanga	<i>Eugenia uniflora</i> L.		L	29	9,2	1,8	Sobre a calçada	Boa	Boa
Moisés Colodel	Novo Horizonte	1064	-25,37132	-49,4202	Araçá	<i>Psidium cattleianum</i> Sabine		M	12	3,8	1,6	Sobre a calçada	Boa	Boa
Moisés Colodel	Novo Horizonte	1065	-25,37132	-49,4202	Jasmin-amarelo	<i>Jasminum mesnyi</i> Hance		R	TC	TC	1,2	Sobre a calçada	Boa	Boa
Moisés Colodel	Novo Horizonte	1066	-25,37132	-49,4202	Alfeneiro	<i>Ligustrum lucidum</i> W.T. Aiton	I	R	20	6,4	4,0	Interna/recuo	Boa	Ruim
Moisés Colodel	Novo Horizonte	1067	-25,37132	-49,4202	Alfeneiro	<i>Ligustrum lucidum</i> W.T. Aiton	I	R	42	13,4	5,0	Interna/recuo	Boa	Ruim
Moisés Colodel	Novo Horizonte	1068	-25,3732	-49,42232	Jasmin-amarelo	<i>Jasminum mesnyi</i> Hance		R	TC	TC	1,5	Interna/recuo	Boa	Boa
Moisés Colodel	Novo Horizonte	1069	-25,37331	-49,42272	Jasmin-amarelo	<i>Jasminum mesnyi</i> Hance		R	TC	TC	1,6	Interna/recuo	Boa	Boa
Moisés Colodel	Novo Horizonte	1070	-25,37337	-49,42255	Jasmin-amarelo	<i>Jasminum mesnyi</i> Hance		R	TC	TC	1,6	Interna/recuo	Boa	Boa
Moisés Colodel	Novo Horizonte	1071	-25,37321	-49,42266	Jasmin-amarelo	<i>Jasminum mesnyi</i> Hance		R	TC	TC	1,6	Interna/recuo	Boa	Boa
Moisés Colodel	Novo Horizonte	1072	-25,37333	-49,42264	Hibisco	<i>Hibiscus rosa-sinensis</i> L.		R	TC	TC	1,5	Interna/recuo	Boa	Boa
Moisés Colodel	Novo Horizonte	1073	-25,37333	-49,42262	Ipê-amarelo	<i>Handroanthus albus</i> (Cham.) Mattos		L	105	33,4	10,0	Sobre a calçada	Boa	Boa



Rua	Nº árvore	Bairro	LAT S	LONG O	Nome comum	Espécie	Exótica Invas.	Crescimento	CAP	DAP	HT	Projeção copa	Fitossamidade	Condições da raiz
Moisés Colodel	1074	Novo Horizonte	-25,38719	-49,36094	Tipuana	<i>Tipuana tipu (Benth.) Kuntze</i>		R	25	8,0	2,5	Sobre a calçada	Boa	Boa
Moisés Colodel	1075	Novo Horizonte	-25,3872	-49,36097	Amorinha	<i>Morus nigra L.</i>	II	R	19	6,0	2,0	Sobre a calçada	Boa	Boa
Moisés Colodel	1076	Novo Horizonte	-25,38723	-49,36095	Jervá	<i>Syagrus romanazoffiana (Cham.) Glassman</i>		M	75	23,9	8,0	Sobre a calçada	Boa	Boa
Moisés Colodel	1077	Novo Horizonte	-25,38724	-49,36094	Aroeira-vermelha	<i>Schinus terebinthifolia Raddi</i>		R	19	6,0	2,0	Sobre a calçada	Boa	Boa
Moisés Colodel	1078	Novo Horizonte	-25,38726	-49,36094	Pinheiro-brabo	<i>Podocarpus lambertii Klotzsch ex Endl. LC</i>		M	25	8,0	3,0	Sobre a calçada	Boa	Boa
Moisés Colodel	1079	Novo Horizonte	-25,38725	-49,36094	Cedro-rosa	<i>Cedrela fissilis Vell.</i>		M	22	7,0	2,8	Sobre a calçada	Boa	Boa
Moisés Colodel	1080	Novo Horizonte	-25,3873	-49,36092	Canela-guaçu	<i>Ocotea puberula (Rich.) Nees</i>		R	32	10,2	4,0	Sobre a calçada	Boa	Boa
Rodovia Eng. Angelo Lopes	1081	Novo Horizonte	-25,38674	-49,36115	Amorinha	<i>Morus nigra L.</i>	II	R	13	4,1	1,5	Sobre a calçada	Boa	Boa
Rodovia Eng. Angelo Lopes	1082	Novo Horizonte	-25,3868	-49,36108	Jervá	<i>Syagrus romanazoffiana (Cham.) Glassman</i>		M	120	38,2	10,0	Sobre a calçada	Boa	Boa
Rodovia Eng. Angelo Lopes	1083	Novo Horizonte	-25,38523	-49,36261	Buriti	<i>Trithrinax sp.</i>		R	80	25,5	2,0	Sobre a calçada	Boa	Boa
Rodovia Eng. Angelo Lopes	1084	Novo Horizonte	-25,3852	-49,36252	Buriti	<i>Trithrinax sp.</i>		R	90	28,6	2,2	Sobre a calçada	Boa	Boa
Rodovia Eng. Angelo Lopes	1085	Novo Horizonte	-25,38541	-49,36285	Jervá	<i>Syagrus romanazoffiana (Cham.) Glassman</i>		M	134	42,7	3,5	Sobre a calçada	Boa	Boa
Rodovia Eng. Angelo Lopes	1086	Novo Horizonte	-25,38534	-49,36295	Buxinho	<i>Buxus sempervirens L.</i>		M	45	14,3	0,8	Sobre a calçada	Boa	Boa
Rodovia Eng. Angelo Lopes	1087	Novo Horizonte	-25,3854	-49,36301	Buxinho	<i>Buxus sempervirens L.</i>		M	45	14,3	0,8	Sobre a calçada	Boa	Boa
Professora Iolanda Romeu	1088	Passaúna	-25,38541	-49,3631	Abacateiro	<i>Persea americana Mill.</i>		M	18	5,7	1,8	Sobre a calçada	Boa	Boa
Professora Iolanda Romeu	1089	Passaúna	-25,38544	-49,36311	Aroeira-vermelha	<i>Schinus terebinthifolia Raddi</i>		R	20	6,4	3,0	Sobre a calçada	Boa	Boa
Professora Iolanda Romeu	1090	Passaúna	-25,38535	-49,36292	Amorinha	<i>Morus nigra L.</i>	II	R	17	5,4	3,2	Sobre a calçada	Boa	Boa
Professora Iolanda Romeu	1091	Passaúna	-25,38535	-49,36301	Amorinha	<i>Morus nigra L.</i>	II	R	21	6,7	3,0	Sobre a calçada	Boa	Boa
Professora Iolanda Romeu	1092	Passaúna	-25,38882	-49,36398	Cedro-do-mediterrâneo	<i>Cupressus sempervirens L.</i>		M	17	5,4	1,8	Sobre a calçada	Boa	Boa
Professora Iolanda Romeu	1093	Passaúna	-25,38891	-49,364	Alfeneiro	<i>Ligustrum lucidum W.T. Aiton</i>	I	R	18	5,7	1,2	Sobre a calçada	Boa	Boa
Professora Iolanda Romeu	1094	Passaúna	-25,38906	-49,36412	Xaxim	<i>Dicksonia sellowiana Hook.</i>		L	35	11,1	2,5	Sobre a calçada	Boa	Boa
Professora Iolanda Romeu	1095	Passaúna	-25,38986	-49,36512	Araçá	<i>Psidium cattleianum Sabine</i>		M	40	12,7	2,5	Sobre a calçada	Boa	Boa
Professora Iolanda Romeu	1096	Passaúna	-25,38989	-49,36524	Jervá	<i>Syagrus romanazoffiana (Cham.) Glassman</i>		M	60	19,1	5,0	Sobre a calçada	Boa	Boa



Rua	Nº árvore	Bairro	LAT S	LONG O	Nome comum	Espécie	Exótica Invas.	Crescimento	CAP	DAP	HT	Projeção copa	Fitossanidade	Condições da raiz
Professora Iolanda Romeu	1097	Passaúna	-25,38989	-49,36528	Alfeneiro	<i>Ligustrum lucidum W.T. Aiton</i>	I	R	22	7,0	1,2	Sobre a calçada	Boa	Boa
Professora Iolanda Romeu	1098	Passaúna	-25,38901	-49,36406	Alfeneiro	<i>Ligustrum lucidum W.T. Aiton</i>	I	R	20	6,4	1,5	Sobre a calçada	Boa	Boa
Professora Iolanda Romeu	1099	Passaúna	-25,38901	-49,36406	Alfeneiro	<i>Ligustrum lucidum W.T. Aiton</i>	I	R	19	6,0	1,3	Sobre a calçada	Infestação de erva-de-passarinho	Boa
Professora Iolanda Romeu	1100	Passaúna	-25,38901	-49,36406	Alfeneiro	<i>Ligustrum lucidum W.T. Aiton</i>	I	R	18	5,7	1,5	Sobre a calçada	Boa	Boa
Professora Iolanda Romeu	1101	Passaúna	-25,38901	-49,36406	Alfeneiro	<i>Ligustrum lucidum W.T. Aiton</i>	I	R	20	6,4	1,5	Sobre a calçada	Boa	Boa
Professora Iolanda Romeu	1102	Passaúna	-25,38901	-49,36406	Alfeneiro	<i>Ligustrum lucidum W.T. Aiton</i>	I	R	21	6,7	1,5	Sobre a calçada	Boa	Boa
Professora Iolanda Romeu	1103	Passaúna	-25,38901	-49,36406	Alfeneiro	<i>Ligustrum lucidum W.T. Aiton</i>	I	R	19	6,0	1,5	Sobre a calçada	Boa	Boa
Professora Iolanda Romeu	1104	Passaúna	-25,38901	-49,36406	Alfeneiro	<i>Ligustrum lucidum W.T. Aiton</i>	I	R	17	5,4	1,5	Sobre a calçada	Boa	Boa
Professora Iolanda Romeu	1105	Passaúna	-25,38901	-49,36406	Alfeneiro	<i>Ligustrum lucidum W.T. Aiton</i>	I	R	24	7,6	1,5	Sobre a calçada	Boa	Boa
Luiz Gualdezi	1106	Passaúna	-25,38901	-49,36406	Alfeneiro	<i>Ligustrum lucidum W.T. Aiton</i>	I	R	20	6,4	1,5	Sobre a calçada	Boa	Boa
Luiz Gualdezi	1107	Passaúna	-25,38901	-49,36406	Alfeneiro	<i>Ligustrum lucidum W.T. Aiton</i>	I	R	19	6,0	1,5	Sobre a calçada	Boa	Boa
Luiz Gualdezi	1108	Passaúna	-25,38901	-49,36406	Alfeneiro	<i>Ligustrum lucidum W.T. Aiton</i>	I	R	19	6,0	1,5	Sobre a calçada	Boa	Boa
Luiz Gualdezi	1109	Passaúna	-25,38901	-49,36406	Alfeneiro	<i>Ligustrum lucidum W.T. Aiton</i>	I	R	20	6,4	1,5	Sobre a calçada	Boa	Boa
Luiz Gualdezi	1110	Passaúna	-25,38901	-49,36406	Alfeneiro	<i>Ligustrum lucidum W.T. Aiton</i>	I	R	20	6,4	1,5	Sobre a calçada	Boa	Boa
Luiz Gualdezi	1111	Passaúna	-25,38901	-49,36406	Alfeneiro	<i>Ligustrum lucidum W.T. Aiton</i>	I	R	20	6,4	1,5	Sobre a calçada	Boa	Boa
Luiz Gualdezi	1112	Passaúna	-25,38901	-49,36406	Abacateiro	<i>Persea americana Mill.</i>		M	49	15,6	6,5	Sobre a calçada	Boa	Boa
Luiz Gualdezi	1113	Passaúna	-25,38901	-49,36406	Aroeira-vermelha	<i>Schinus terebinthifolia Raddi</i>		R	14	4,5	3,0	Sobre a calçada	Boa	Boa
Luiz Gualdezi	1114	Passaúna	-25,38901	-49,36406	Araucária	<i>Araucaria angustifolia (Bertol.) Kuntze</i>		M	105	33,4	7,0	Sobre a calçada	Boa	Boa
Luiz Gualdezi	1115	Passaúna	-25,38901	-49,36406	Jervá	<i>Syagrus romanzoffiana (Cham.) Glassman</i>		M	60	19,1	2,5	Sobre a calçada	Boa	Boa
Luiz Gualdezi	1116	Passaúna	-25,38998	-49,36508	Jervá	<i>Syagrus romanzoffiana (Cham.) Glassman</i>		M	56	17,8	2,5	Sobre a calçada	Boa	Boa
Luiz Gualdezi	1117	Passaúna	-25,38998	-49,36508	Jervá	<i>Syagrus romanzoffiana (Cham.) Glassman</i>		M	50	15,9	2,5	Sobre a calçada	Boa	Boa
Luiz Gualdezi	1118	Passaúna	-25,38998	-49,36508	Jervá	<i>Syagrus romanzoffiana (Cham.) Glassman</i>		M	50	15,9	4,5	Sobre a calçada	Boa	Boa
Luiz Gualdezi	1119	Passaúna	-25,38998	-49,36508	Alfeneiro	<i>Ligustrum lucidum W.T. Aiton</i>	I	R	47	15,0	4,0	Sobre a calçada	Boa	Boa



Rua	Bairro	Nº árvore	LAT S	LONG O	Nome comum	Espécie	Exótica Invas.	Crescimento	CAP	DAP	HT	Projeção copa	Fitossanidade	Condições da raiz
Luiz Gualdezi	Passatuna	11 20	-25,39035	- 49,36695	Açoita	<i>Luehea divaricata Mart.</i>		L	80	25,5	6,0	Sobre a calçada	Boa	Boa
Luiz Gualdezi	Passatuna	11 21	-25,39121	-49,3663	Açoita	<i>Luehea divaricata Mart.</i>		L	50	15,9	8,0	Sobre a calçada	Boa	Boa
Luiz Gualdezi	Passatuna	11 22	-25,39121	-49,3663	Cedro-rosa	<i>Cedrela fissilis Vell.</i>		M	44	14,0	2,0	Sobre a calçada	Boa	Boa
Luiz Gualdezi	Passatuna	11 23	-25,39129	- 49,36782	Caviúna	<i>Machaerium scleroxylon Tul.</i>		M	60	19,1	4,0	Sobre a calçada	Boa	Boa
Luiz Gualdezi	Passatuna	11 24	-25,39129	- 49,36782	Ipê-amarelo	<i>Handroanthus albus (Cham.) Mattos</i>		L	75	23,9	6,0	Sobre a calçada	Boa	Boa
Luiz Gualdezi	Passatuna	11 25	-25,39159	- 49,36881	Açoita	<i>Luehea divaricata Mart.</i>		L	90	28,6	8,0	Sobre a calçada	Boa	Boa
Luiz Gualdezi	Passatuna	11 26	-25,39159	- 49,36881	Açoita	<i>Luehea divaricata Mart.</i>		L	104	33,1	8,0	Sobre a calçada	Boa	Boa
Luiz Gualdezi	Passatuna	11 27	-25,39159	- 49,36881	Caviúna	<i>Machaerium scleroxylon Tul.</i>		M	33	10,5	3,0	Sobre a calçada	Boa	Boa
Luiz Gualdezi	Passatuna	11 28	-25,39159	- 49,36881	Angico	<i>Parapiptadenia rigida (Benth.) Brenan</i>		L	80	25,5	7,0	Sobre a calçada	Boa	Boa
Luiz Gualdezi	Passatuna	11 29	-25,39146	- 49,36891	Angico	<i>Parapiptadenia rigida (Benth.) Brenan</i>		L	135	43,0	9,0	Sobre a calçada	Boa	Boa
Luiz Gualdezi	Passatuna	11 30	-25,39146	- 49,36891	Angico	<i>Parapiptadenia rigida (Benth.) Brenan</i>		L	80	25,5	7,0	Sobre a calçada	Boa	Boa
Luiz Gualdezi	Passatuna	11 31	-25,39146	- 49,36891	Aroeira-vermelha	<i>Schinus terebinthifolia Raddi</i>		R	85	27,1	6,0	Sobre a calçada	Boa	Boa
Luiz Gualdezi	Passatuna	11 32	-25,39133	- 49,37053	Aroeira-vermelha	<i>Schinus terebinthifolia Raddi</i>		R	17	5,4	4,0	Sobre a calçada	Boa	Boa
Luiz Gualdezi	Passatuna	11 33	-25,39155	-49,3705	Cedro-rosa	<i>Cedrela fissilis Vell.</i>		M	22	7,0	3,0	Sobre a calçada	Boa	Boa
Luiz Gualdezi	Passatuna	11 34	-25,39184	- 49,37053	Caviúna	<i>Machaerium scleroxylon Tul.</i>		M	27	8,6	3,5	Sobre a calçada	Boa	Boa
Luiz Gualdezi	Passatuna	11 35	-25,39193	-49,3709	Caviúna	<i>Machaerium scleroxylon Tul.</i>		M	25	8,0	3,0	Sobre a calçada	Boa	Boa
Luiz Gualdezi	Passatuna	11 36	-25,39194	-49,3711	Tipuana	<i>Tipuana tipu (Benth.) Kuntze</i>		R	125	39,8	5,0	Sobre a calçada	Boa	Boa
Luiz Gualdezi	Passatuna	11 37	-25,3921	- 49,37201	Tipuana	<i>Tipuana tipu (Benth.) Kuntze</i>		R	17	5,4	5,0	Sobre a calçada	Boa	Boa
Luiz Gualdezi	Passatuna	11 38	-25,39199	-49,3716	Dedaleiro	<i>Lafoensia pacari A. St.-Hil.</i>		M	135	43,0	10,0	Sobre a calçada	Boa	Boa
Luiz Gualdezi	Passatuna	11 39	-25,39203	- 49,37234	Angico	<i>Parapiptadenia rigida (Benth.) Brenan</i>		L	29	9,2	3,0	Sobre a calçada	Boa	Boa
Luiz Gualdezi	Passatuna	11 40	-25,39207	- 49,37308	Dedaleiro	<i>Lafoensia pacari A. St.-Hil.</i>		M	159	50,6	13,0	Sobre a calçada	Boa	Boa
Luiz Gualdezi	Passatuna	11 41	-25,39214	- 49,37209	Cedro-rosa	<i>Cedrela fissilis Vell.</i>		M	61	19,4	0,5	Sobre a calçada	Boa	Boa
Luiz Gualdezi	Passatuna	11 42	-25,39137	- 49,37096	Castanha portuguesa	<i>Castanea sativa Mill.</i>		M	116,73	37,2	6,0	Sobre a calçada	Boa	Boa



Rua	Nº árvore	Bairro	LAT S	LONG O	Nome comum	Espécie	Exótica Invas.	Crescimento	CAP	DAP	HT	Projeção copa	Fitossanidade	Condições da raiz
Luiz Gualdezi	11 43	Passaúna	-25,39179	-49,37068	Castanha - portuguesa	<i>Castanea sativa Mill.</i>		M	90	28,6	6,0	Sobre a calçada	Boa	Boa
Luiz Gualdezi	11 44	Passaúna	-25,3918	-49,37083	Castanha - portuguesa	<i>Castanea sativa Mill.</i>		M	100	31,8	6,0	Sobre a calçada	Boa	Boa
Luiz Gualdezi	11 45	Passaúna	-25,3919	-49,37091	Castanha - portuguesa	<i>Castanea sativa Mill.</i>		M	90	28,6	6,0	Sobre a calçada	Boa	Boa
Luiz Gualdezi	11 46	Passaúna	-25,39182	-49,37113	Castanha - portuguesa	<i>Castanea sativa Mill.</i>		M	100	31,8	6,0	Sobre a calçada	Boa	Boa
Luiz Gualdezi	11 47	Passaúna	-25,39244	-49,37353	Castanha - portuguesa	<i>Castanea sativa Mill.</i>		M	92	29,3	6,0	Sobre a calçada	Boa	Boa
Luiz Gualdezi	11 48	Passaúna	-25,39227	-49,3734	Castanha - portuguesa	<i>Castanea sativa Mill.</i>		M	97	30,9	6,0	Sobre a calçada	Boa	Boa
Luiz Gualdezi	11 49	Passaúna	-25,39224	-49,37312	Castanha - portuguesa	<i>Castanea sativa Mill.</i>		M	94	29,9	6,0	Sobre a calçada	Boa	Boa
Luiz Gualdezi	11 50	Passaúna	-25,39244	-49,37327	Castanha - portuguesa	<i>Castanea sativa Mill.</i>		M	98	31,2	6,0	Sobre a calçada	Boa	Boa
Luiz Gualdezi	11 51	Passaúna	-25,39224	-49,37317	Castanha - portuguesa	<i>Castanea sativa Mill.</i>		M	85	27,1	6,0	Sobre a calçada	Boa	Boa
Luiz Gualdezi	11 52	Passaúna	-25,39242	-49,37368	Angico	<i>Parapiptadenia rigida (Benth.) Brenan</i>		L	37	11,8	3,7	Sobre a calçada	Risco de queda	Ruim
Luiz Gualdezi	11 53	Passaúna	-25,38606	-49,36933	Cuatã	<i>Cupania vernalis Cambess.</i>		M	220	70,0	13,0	Sobre a calçada	Boa	Boa
Luiz Gualdezi	11 54	Passaúna	-25,38659	-49,36949	Alfeneiro	<i>Ligustrum lucidum W.T. Aiton</i>	I	R	22	7,0	2,3	Sobre a calçada	Boa	Boa
Luiz Gualdezi	11 55	Passaúna	-25,38701	-49,37006	Jervá	<i>Syagrus romanzoffiana (Cham.) Glassman</i>		M	37	11,8	5,5	Sobre a calçada	Boa	Boa
Luiz Gualdezi	11 56	Passaúna	-25,3867	-49,36924	Jervá	<i>Syagrus romanzoffiana (Cham.) Glassman</i>		M	33	10,5	5,0	Sobre a calçada	Boa	Boa
Luiz Gualdezi	11 57	Passaúna	-25,38625	-49,36922	Jervá	<i>Syagrus romanzoffiana (Cham.) Glassman</i>		M	34	10,8	5,0	Sobre a calçada	Boa	Boa



Rua	Nº árvore	Bairro	LAT S	LONG O	Nome comum	Espécie	Exótica Invas.	Crescimento	CAP	DAP	HT	Projeção copa	Fitossanidade	Condições da raiz
Luiz Gualdezi	11 58	Passaúna	-25,38606	- 49,36929	Jervá	<i>Syagrus romanzoffiana (Cham.) Glassman</i>		M	37	11,8	5,0	Sobre a calçada	Boa	Boa
Luiz Gualdezi	11 59	Passaúna	-25,38632	- 49,36907	Jervá	<i>Syagrus romanzoffiana (Cham.) Glassman</i>		M	40	12,7	5,0	Sobre a calçada	Boa	Boa
Luiz Gualdezi	11 60	Passaúna	-25,38632	- 49,36907	Jervá	<i>Syagrus romanzoffiana (Cham.) Glassman</i>		M	42	13,4	5,0	Sobre a calçada	Boa	Boa
Luiz Gualdezi	11 61	Passaúna	-25,38632	- 49,36907	Jervá	<i>Syagrus romanzoffiana (Cham.) Glassman</i>		M	30	9,5	5,0	Sobre a calçada	Boa	Boa
Luiz Gualdezi	11 62	Passaúna	-25,38632	- 49,36907	Jervá	<i>Syagrus romanzoffiana (Cham.) Glassman</i>		M	29	9,2	5,0	Sobre a calçada	Boa	Boa
Luiz Gualdezi	11 63	Passaúna	-25,38632	- 49,36907	Cedro-do-mediterrâneo	<i>Cupressus sempervirens L.</i>		M	76	24,2	6,0	Sobre a calçada	Boa	Boa
Luiz Gualdezi	11 64	Passaúna	-25,38611	- 49,36925	Cedro-do-mediterrâneo	<i>Cupressus sempervirens L.</i>		M	31	9,9	3,0	Sobre a calçada	Boa	Boa
Luiz Gualdezi	11 65	Passaúna	-25,38585	- 49,36943	Cedro-do-mediterrâneo	<i>Cupressus sempervirens L.</i>		M	40	12,7	2,5	Sobre a calçada	Boa	Boa
Luiz Gualdezi	11 66	Passaúna	-25,38585	- 49,36943	Extremosa	<i>Lagerstroemia indica (L.) Pers.</i>		L	16	5,1	1,5	Sobre a calçada	Boa	Boa
Luiz Francisco Pase	11 67	Passaúna	-25,38585	- 49,36943	Extremosa	<i>Lagerstroemia indica (L.) Pers.</i>		L	17	5,4	1,5	Sobre a calçada	Boa	Boa
Luiz Francisco Pase	11 68	Passaúna	-25,38585	- 49,36943	Extremosa	<i>Lagerstroemia indica (L.) Pers.</i>		L	17	5,4	1,5	Sobre a calçada	Boa	Boa
Luiz Francisco Pase	11 69	Passaúna	-25,38585	- 49,36943	Yucca-elefante	<i>Yucca guatemalensis Baker</i>		M	36	11,5	3,0	Sobre a calçada	Boa	Boa
Luiz Francisco Pase	11 70	Passaúna	-25,38585	- 49,36943	Yucca-elefante	<i>Yucca guatemalensis Baker</i>		M	45	14,3	3,0	Sobre a calçada	Boa	Boa
Luiz Francisco Pase	11 71	Passaúna	-25,38585	- 49,36943	Yucca-elefante	<i>Yucca guatemalensis Baker</i>		M	29	9,2	3,0	Sobre a calçada	Boa	Boa
Luiz Francisco Pase	11 72	Passaúna	-25,38585	- 49,36943	Yucca-elefante	<i>Yucca guatemalensis Baker</i>		M	36	11,5	3,0	Sobre a calçada	Boa	Boa
Luiz Francisco Pase	11 73	Passaúna	-25,38585	- 49,36943	Yucca-elefante	<i>Yucca guatemalensis Baker</i>		M	31	9,9	3,0	Sobre a calçada	Boa	Boa
Luiz Francisco Pase	11 74	Passaúna	-25,38585	- 49,36943	Yucca-elefante	<i>Yucca guatemalensis Baker</i>		M	25	8,0	3,0	Sobre a calçada	Boa	Boa
Luiz Francisco Pase	11 75	Passaúna	-25,38585	- 49,36943	Yucca-elefante	<i>Yucca guatemalensis Baker</i>		M	27	8,6	3,0	Sobre a calçada	Boa	Boa
Luiz Francisco Pase	11 76	Passaúna	-25,38585	- 49,36943	Yucca-elefante	<i>Yucca guatemalensis Baker</i>		M	32	10,2	3,0	Sobre a calçada	Boa	Boa
Luiz Francisco Pase	11 77	Passaúna	-25,38585	- 49,36943	Yucca-elefante	<i>Yucca guatemalensis Baker</i>		M	44	14,0	3,0	Sobre a calçada	Boa	Boa
Luiz Francisco Pase	11 78	Passaúna	-25,38585	- 49,36943	Yucca-elefante	<i>Yucca guatemalensis Baker</i>		M	45	14,3	3,0	Sobre a calçada	Boa	Boa



Rua	Bairro	Nº árvore	LAT S	LONG O	Nome comum	Espécie	Exótica Invas.	Crescimento	CAP	DAP	HT	Projeção copa	Fitossanidade	Condições da raiz
Luiz Francisco Pase	Passaúna	1179	-25,38585	-49,36943	Yucca-elefante	<i>Yucca guatemalensis Baker</i>		M	43	13,7	3,0	Sobre a calçada	Boa	Boa
Luiz Francisco Pase	Passaúna	1180	-25,38585	-49,36943	Pinheiro-brabo	<i>Podocarpus lambertii Klotzsch ex Endl. LC</i>		M	199	63,3	15,0	Sobre a calçada	Boa	Boa
Luiz Francisco Pase	Passaúna	1181	-25,38585	-49,36943	Cedro-do-mediterrâneo	<i>Cupressus sempervirens L.</i>		M	210	66,8	15,0	Sobre a calçada	Boa	Boa
Luiz Francisco Pase	Passaúna	1182	-25,38585	-49,36943	Pinheiro-brabo	<i>Podocarpus lambertii Klotzsch ex Endl. LC</i>		M	140	44,6	16,0	Sobre a calçada	Boa	Boa
Luiz Francisco Pase	Passaúna	1183	-25,38585	-49,36943	Pinheiro-brabo	<i>Podocarpus lambertii Klotzsch ex Endl. LC</i>		M	170	54,1	17,0	Sobre a calçada	Boa	Boa
Luiz Francisco Pase	Passaúna	1184	-25,38585	-49,36943	Pinheiro-brabo	<i>Podocarpus lambertii Klotzsch ex Endl. LC</i>		M	121	38,5	14,0	Sobre a calçada	Boa	Boa
Luiz Francisco Pase	Passaúna	1185	-25,38585	-49,36943	Extremosa	<i>Lagerstroemia indica (L.) Pers.</i>		L	70	22,3	4,0	Sobre a calçada	Boa	Boa
Luiz Francisco Pase	Passaúna	1186	-25,38581	-49,36949	Cedro-do-mediterrâneo	<i>Cupressus sempervirens L.</i>		M	17	5,4	1,5	Sobre a calçada	Boa	Boa
Luiz Francisco Pase	Passaúna	1187	-25,38581	-49,36949	Pinheiro-brabo	<i>Podocarpus lambertii Klotzsch ex Endl. LC</i>		M	19	6,0	3,0	Sobre a calçada	Boa	Boa
Luiz Francisco Pase	Passaúna	1188	-25,38581	-49,36949	Cedro-do-mediterrâneo	<i>Cupressus sempervirens L.</i>		M	25	8,0	3,0	Sobre a calçada	Boa	Boa
Luiz Francisco Pase	Passaúna	1189	-25,38581	-49,36949	Cedro-do-mediterrâneo	<i>Cupressus sempervirens L.</i>		M	24	7,6	2,8	Sobre a calçada	Boa	Boa
Luiz Francisco Pase	Passaúna	1190	-25,38581	-49,36949	Pinheiro-brabo	<i>Podocarpus lambertii Klotzsch ex Endl. LC</i>		M	11	3,5	1,8	Sobre a calçada	Boa	Boa
Luiz Francisco Pase	Passaúna	1191	-25,38581	-49,36949	Jerivá	<i>Syagrus romanzoffiana (Cham.) Glasman</i>		M	27	8,6	2,2	Sobre a calçada	Boa	Boa
Luiz Francisco Pase	Passaúna	1192	-25,38581	-49,36949	Pinheiro-brabo	<i>Podocarpus lambertii Klotzsch ex Endl. LC</i>		M	17	5,4	2,3	Sobre a calçada	Boa	Boa
Luiz Francisco Pase	Passaúna	1193	-25,38581	-49,36949	Pinheiro-brabo	<i>Podocarpus lambertii Klotzsch ex Endl. LC</i>		M	14	4,5	2,3	Sobre a calçada	Boa	Boa
Luiz Francisco Pase	Passaúna	1194	-25,38581	-49,36949	Cedro-do-mediterrâneo	<i>Cupressus sempervirens L.</i>		M	20	6,4	2,5	Sobre a calçada	Boa	Boa
Luiz Francisco Pase	Passaúna	1195	-25,38581	-49,36949	Pinheiro-brabo	<i>Podocarpus lambertii Klotzsch ex Endl. LC</i>		M	13	4,1	2,0	Sobre a calçada	Boa	Boa
Luiz Francisco Pase	Passaúna	1196	-25,38581	-49,36949	Alfeneiro	<i>Ligustrum lucidum W.T. Aiton</i>	I	R	19	6,0	4,0	Sobre a calçada	Boa	Boa
Luiz Francisco Pase	Passaúna	1197	-25,38581	-49,36949	Alfeneiro	<i>Ligustrum lucidum W.T. Aiton</i>	I	R	14	4,5	2,5	Sobre a calçada	Boa	Boa



Rua	Nº árvore	Bairro	LAT S	LONG O	Nome comum	Espécie	Exótica Invas.	Crescimento	CAP	DAP	HT	Projeção copa	Fitossamidade	Condições da raiz
Luiz Francisco Pase	1198	Passaúna	-25,38581	-49,36949	Alfeneiro	<i>Ligustrum lucidum W.T. Aiton</i>	I	R	13	4,1	1,7	Sobre a calçada	Boa	Boa
Luiz Francisco Pase	1199	Passaúna	-25,38581	-49,36949	Alfeneiro	<i>Ligustrum lucidum W.T. Aiton</i>	I	R	17	5,4	2,5	Sobre a calçada	Boa	Boa
Luiz Francisco Pase	1200	Passaúna	-25,38581	-49,36949	Jerivá	<i>Syagrus romanzoifiana (Cham.) Glassman</i>		M	25	8,0	2,3	Sobre a calçada	Boa	Boa
Luiz Francisco Pase	1201	Passaúna	-25,38581	-49,36949	Cedro-do-mediterrâneo	<i>Cupressus sempervirens L.</i>		M	37	11,8	2,7	Sobre a calçada	Boa	Boa
Luiz Francisco Pase	1202	Passaúna	-25,38581	-49,36949	Alfeneiro	<i>Ligustrum lucidum W.T. Aiton</i>	I	R	16	5,1	2,5	Sobre a calçada	Boa	Boa
Luiz Francisco Pase	1203	Passaúna	-25,38581	-49,36949	Cedro-do-mediterrâneo	<i>Cupressus sempervirens L.</i>		M	28	8,9	2,8	Sobre a calçada	Boa	Boa
Luiz Francisco Pase	1204	Passaúna	-25,38581	-49,36949	Alfeneiro	<i>Ligustrum lucidum W.T. Aiton</i>	I	R	30	9,5	4,0	Sobre a calçada	Boa	Boa
Luiz Francisco Pase	1205	Passaúna	-25,38581	-49,36949	Alfeneiro	<i>Ligustrum lucidum W.T. Aiton</i>	I	R	28	8,9	4,0	Sobre a calçada	Boa	Boa
Luiz Francisco Pase	1206	Passaúna	-25,38581	-49,36949	Jerivá	<i>Syagrus romanzoifiana (Cham.) Glassman</i>		M	37	11,8	2,8	Sobre a calçada	Boa	Boa
Luiz Francisco Pase	1207	Passaúna	-25,38581	-49,36949	Alfeneiro	<i>Ligustrum lucidum W.T. Aiton</i>	I	R	39	12,4	4,0	Sobre a calçada	Boa	Boa
Luiz Francisco Pase	1208	Passaúna	-25,38581	-49,36949	Aroeira-vermelha	<i>Schinus terebinthifolia Raddi</i>		R	44	14,0	5,0	Sobre a calçada	Boa	Boa
Luiz Francisco Pase	1209	Passaúna	-25,38581	-49,36949	Jerivá	<i>Syagrus romanzoifiana (Cham.) Glassman</i>		M	52	16,6	4,0	Sobre a calçada	Boa	Boa
Luiz Francisco Pase	1210	Passaúna	-25,38581	-49,36949	Alfeneiro	<i>Ligustrum lucidum W.T. Aiton</i>	I	R	122	38,8	8,0	Sobre a calçada	Boa	Boa
Luiz Francisco Pase	1211	Passaúna	-25,38581	-49,36949	Jerivá	<i>Syagrus romanzoifiana (Cham.) Glassman</i>		M	36	11,5	6,0	Sobre a calçada	Boa	Boa
Luiz Francisco Pase	1212	Passaúna	-25,38581	-49,36949	Aroeira-vermelha	<i>Schinus terebinthifolia Raddi</i>		R	70	22,3	6,0	Sobre a calçada	Boa	Boa
Luiz Francisco Pase	1213	Passaúna	-25,38581	-49,36949	Jerivá	<i>Syagrus romanzoifiana (Cham.) Glassman</i>		M	80	25,5	8,0	Sobre a calçada	Boa	Boa
Luiz Francisco Pase	1214	Passaúna	-25,38581	-49,36949	Butiá	<i>Butia eriospatha (Mart. ex Drude) Becc.</i>		L	105	33,4	4,0	Sobre a calçada	Boa	Boa
Luiz Francisco Pase	1215	Passaúna	-25,38581	-49,36949	Amorimã	<i>Morus nigra L.</i>	II	R	18	5,7	3,0	Sobre a calçada	Boa	Boa
Luiz Francisco Pase	1216	Passaúna	-25,38581	-49,36949	Butiá	<i>Butia eriospatha (Mart. ex Drude) Becc.</i>		L	76	24,2	1,5	Sobre a calçada	Boa	Boa
Luiz Francisco Pase	1217	Passaúna	-25,38581	-49,36949	Butiá	<i>Butia eriospatha (Mart. ex Drude) Becc.</i>		L	60	19,1	1,5	Sobre a calçada	Boa	Boa
Luiz Francisco Pase	1218	Passaúna	-25,38581	-49,36949	Butiá	<i>Butia eriospatha (Mart. ex Drude) Becc.</i>		L	68	21,6	1,5	Sobre a calçada	Boa	Boa
Luiz Francisco Pase	1219	Passaúna	-25,38581	-49,36949	Cinamomo	<i>Melia azedarach L.</i>	I	R	160	50,9	1,0	Sobre a calçada	Boa	Boa



Rua	Nº árvore	Bairro	LAT S	LONG O	Nome comum	Espécie	Exótica Invas.	Crescimento	CAP	DAP	HT	Projeção copa	Fitossamidade	Condições da raiz
Luiz Francisco Pase	12 20	Passaúna	-25,38581	- 49,36949	Angico	<i>Parapiptadenia rigida (Benth.) Brenan</i>		L	32	10,2	5,0	Sobre a calçada	Boa	Boa
Luiz Francisco Pase	12 21	Passaúna	-25,38581	- 49,36949	Jervá	<i>Syagrus romanzoffiana (Cham.) Glassman</i>		M	120	38,2	12,0	Sobre a calçada	Boa	Boa
Luiz Francisco Pase	12 22	Passaúna	-25,38581	- 49,36949	Jervá	<i>Syagrus romanzoffiana (Cham.) Glassman</i>		M	135	43,0	8,0	Sobre a calçada	Boa	Boa
Luiz Francisco Pase	12 23	Passaúna	-25,38581	- 49,36949	Jervá	<i>Syagrus romanzoffiana (Cham.) Glassman</i>		M	44	14,0	5,0	Sobre a calçada	Boa	Boa
Luiz Francisco Pase	12 24	Passaúna	-25,38581	- 49,36949	Aroeira-vermelha	<i>Schinus terebinthifolia Raddi</i>		R	26	8,3	4,0	Sobre a calçada	Boa	Boa
Luiz Francisco Pase	12 25	Passaúna	-25,36381	- 49,46194	Canela-guiacá	<i>Ocotea puberula (Rich.) Nees</i>		R	58	18,5	4,0	Sobre a calçada	Boa	Boa
Luiz Francisco Pase	12 26	Passaúna	-25,36386	- 49,46205	Vassorão-preto	<i>Vernonanthura discolor (Spreng.) H. Rob.</i>		R	33	10,5	3,0	Sobre a calçada	Boa	Boa
Luiz Francisco Pase	12 27	Passaúna	-25,36388	- 49,46213	Tipuana	<i>Tipuana tipu (Benth.) Kuntze</i>		R	35	11,1	3,5	Sobre a calçada	Boa	Boa
Luiz Francisco Pase	12 28	Passaúna	-25,36393	- 49,4623	Tipuana	<i>Tipuana tipu (Benth.) Kuntze</i>		R	37	11,8	3,5	Sobre a calçada	Boa	Boa
Luiz Francisco Pase	12 29	Passaúna	-25,36394	- 49,46235	Tipuana	<i>Tipuana tipu (Benth.) Kuntze</i>		R	20	6,4	2,8	Sobre a calçada	Boa	Boa
Luiz Francisco Pase	12 30	Passaúna	-25,36396	- 49,46241	Tipuana	<i>Tipuana tipu (Benth.) Kuntze</i>		R	80	25,5	6,0	Sobre a calçada	Boa	Boa
Luiz Francisco Pase	12 31	Passaúna	-25,36402	- 49,46267	Tipuana	<i>Tipuana tipu (Benth.) Kuntze</i>		R	66	21,0	7,5	Sobre a calçada	Boa	Boa
Luiz Francisco Pase	12 32	Passaúna	-25,36392	- 49,46229	Vassourá	<i>Symphopappus compressus (Gardner) B.L. Rob.</i>		R	15	4,8	2,5	Sobre a calçada	Boa	Boa
Luiz Francisco Pase	12 33	Passaúna	-25,36408	- 49,46098	Aroeira-vermelha	<i>Schinus terebinthifolia Raddi</i>		R	13	4,1	2,0	Sobre a calçada	Boa	Boa
Luiz Francisco Pase	12 34	Passaúna	-25,36429	- 49,46059	Tipuana	<i>Tipuana tipu (Benth.) Kuntze</i>		R	89	28,3	7,0	Sobre a calçada	Boa	Boa
Luiz Francisco Pase	12 35	Passaúna	-25,36429	- 49,46057	Vassourá	<i>Symphopappus compressus (Gardner) B.L. Rob.</i>		R	14	4,5	2,5	Sobre a calçada	Boa	Boa
Luiz Francisco Pase	12 36	Passaúna	-25,36432	- 49,46056	Dedaleiro	<i>Lafoensia pacari A. St.-Hil.</i>		M	185	58,9	10,0	Sobre a calçada	Boa	Boa
Luiz Francisco Pase	12 37	Passaúna	-25,36436	- 49,4605	Vacum	<i>Allophylus edulis (A.St.-Hil., Cambess. & A. Juss.) Radlk.</i>		L	47	15,0	3,0	Sobre a calçada	Boa	Boa
Luiz Francisco Pase	12 38	Passaúna	-25,36437	- 49,46047	Alfeneiro	<i>Ligustrum lucidum W.T. Aiton</i>	I	R	120	38,2	9,0	Sobre a calçada	Boa	Boa
Luiz Francisco Pase	12 39	Passaúna	-25,36435	- 49,46046	Alfeneiro	<i>Ligustrum lucidum W.T. Aiton</i>	I	R	130	41,4	9,0	Sobre a calçada	Boa	Boa
Sofia Gawlak	12 40	Sede	-25,36437	- 49,46045	Alfeneiro	<i>Ligustrum lucidum W.T. Aiton</i>	I	R	119	37,9	8,0	Sobre a calçada	Boa	Boa
Sofia Gawlak	12 41	Sede	-25,36435	- 49,46046	Aroeira-vermelha	<i>Schinus terebinthifolia Raddi</i>		R	29	9,2	5,0	Sobre a calçada	Boa	Boa
Sofia Gawlak	12 42	Sede	-25,36472	- 49,46136	Aroeira-vermelha	<i>Schinus terebinthifolia Raddi</i>		R	17	5,4	2,0	Sobre a calçada	Boa	Boa
Sofia Gawlak	12 43	Sede	-25,36467	- 49,46147	Aroeira-vermelha	<i>Schinus terebinthifolia Raddi</i>		R	22	7,0	2,5	Sobre a calçada	Boa	Boa



Rua	Bairro	Nº árvore	LAT S	LONG O	Nome comum	Espécie	Exótica Invas.	Crescimento	CAP	DAP	HT	Projeção copa	Fitossamidade	Condições da raiz
Sofia Gawiak	Sede	1244	-25,36467	-49,46147	Aroeira-vermelha	<i>Schinus terebinthifolia</i> Raddi		R	17	5,4	3,0	Sobre a calçada	Boa	Boa
Sofia Gawiak	Sede	1245	-25,36465	-49,46141	Aroeira-vermelha	<i>Schinus terebinthifolia</i> Raddi		R	21	6,7	2,7	Sobre a calçada	Boa	Boa
Sofia Gawiak	Sede	1246	-25,36465	-49,46141	Aroeira-vermelha	<i>Schinus terebinthifolia</i> Raddi		R	20	6,4	3,0	Sobre a calçada	Boa	Boa
Sofia Gawiak	Sede	1247	-25,36465	-49,46141	Aroeira-vermelha	<i>Schinus terebinthifolia</i> Raddi		R	17	5,4	3,0	Sobre a calçada	Boa	Boa
Sofia Gawiak	Sede	1248	-25,36465	-49,46141	Aroeira-vermelha	<i>Schinus terebinthifolia</i> Raddi		R	16	5,1	2,8	Sobre a calçada	Boa	Boa
Sofia Gawiak	Sede	1249	-25,36465	-49,46141	Aroeira-vermelha	<i>Schinus terebinthifolia</i> Raddi		R	22	7,0	3,0	Sobre a calçada	Boa	Boa
Sofia Gawiak	Sede	1250	-25,36465	-49,46141	Aroeira-salsa	<i>Schinus molle</i> L.		R	14	4,5	2,8	Sobre a calçada	Boa	Boa
Sofia Gawiak	Sede	1251	-25,36468	-49,46154	Aroeira-vermelha	<i>Schinus terebinthifolia</i> Raddi		R	21	6,7	2,8	Sobre a calçada	Boa	Boa
Sofia Gawiak	Sede	1252	-25,36468	-49,46154	Vassoura	<i>Symphopappus compressus</i> (Gardner) B.L.Rob.		R	22	7,0	3,5	Sobre a calçada	Boa	Boa
Sofia Gawiak	Sede	1253	-25,36468	-49,46154	Aroeira-vermelha	<i>Schinus terebinthifolia</i> Raddi		R	27	8,6	5,0	Sobre a calçada	Boa	Boa
Sofia Gawiak	Sede	1254	-25,36468	-49,46154	Amorinh	<i>Morus nigra</i> L.	II	R	25	8,0	3,5	Sobre a calçada	Boa	Boa
Sofia Gawiak	Sede	1255	-25,36472	-49,4615	Aroeira-salsa	<i>Schinus molle</i> L.		R	34	10,8	4,0	Sobre a calçada	Boa	Boa
Sofia Gawiak	Sede	1256	-25,36472	-49,4615	Pinus	<i>Pinus sp.</i>	II	R	140	44,6	10,0	Sobre a calçada	Boa	Boa
Sofia Gawiak	Sede	1257	-25,36471	-49,4615	Canela-guiacá	<i>Ocotea puberula</i> (Rich.) Nees		R	155	49,3	3,5	Sobre a calçada	Boa	Boa
Sofia Gawiak	Sede	1258	-25,36471	-49,4615	Alfneiro	<i>Ligustrum lucidum</i> W.T. Aiton	I	R	24	7,6	3,0	Sobre a calçada	Boa	Boa
Sofia Gawiak	Sede	1259	-25,36471	-49,4615	Alfneiro	<i>Ligustrum lucidum</i> W.T. Aiton	I	R	26	8,3	3,5	Sobre a calçada	Boa	Boa
Sofia Gawiak	Sede	1260	-25,36471	-49,4615	Laranjeira	<i>Citrus × sinensis</i> (L.) Osbeck		M	29	9,2	2,8	Sobre a calçada	Boa	Boa
Sofia Gawiak	Sede	1261	-25,36471	-49,4615	Laranjeira	<i>Citrus × sinensis</i> (L.) Osbeck		M	31	9,9	2,7	Sobre a calçada	Boa	Boa
Sofia Gawiak	Sede	1262	-25,36471	-49,4615	Yucca-elefante	<i>Yucca guatemalensis</i> Baker		M	34	10,8	1,2	Sobre a calçada	Boa	Boa
Sofia Gawiak	Sede	1263	-25,36471	-49,4615	Araçá	<i>Psidium cattleianum</i> Sabine		M	19	6,0	1,8	Sobre a calçada	Boa	Boa
Sofia Gawiak	Sede	1264	-25,36471	-49,4615	Cinamomo	<i>Melia azedarach</i> L.	I	R	74	23,6	9,0	Sobre a calçada	Boa	Boa
Sofia Gawiak	Sede	1265	-25,36471	-49,4615	Butiá	<i>Butia eriospatha</i> (Mart. ex Drude) Becc.		L	122	38,8	4,0	Sobre a calçada	Boa	Boa
Sofia Gawiak	Sede	1266	-25,36364	-49,46057	Aroeira-vermelha	<i>Schinus terebinthifolia</i> Raddi		R	77	24,5	5,0	Sobre a calçada	Boa	Boa
Sofia Gawiak	Sede	1267	-25,36411	-49,46103	Alfneiro	<i>Ligustrum lucidum</i> W.T. Aiton	I	R	81	25,8	7,0	Sobre a calçada	Boa	Boa



Rua	Bairro	Nº árvore	LAT S	LONG O	Nome comum	Espécie	Exótica Invas.	Crescimento	CAP	DAP	HT	Projeção copa	Fitossamidade	Condições da raiz
Sofia Gawiak	Sede	1268	-25,36429	-49,46063	Alfeneiro	<i>Ligustrum lucidum W.T. Aiton</i>	I	R	44	14,0	5,0	Sobre a calçada	Boa	Boa
Sofia Gawiak	Sede	1269	-25,36435	-49,46124	Alfeneiro	<i>Ligustrum lucidum W.T. Aiton</i>	I	R	60	19,1	5,5	Sobre a calçada	Boa	Boa
Sofia Gawiak	Sede	1270	-25,36444	-49,46127	Alfeneiro	<i>Ligustrum lucidum W.T. Aiton</i>	I	R	29	9,2	6,0	Sobre a calçada	Boa	Boa
Sofia Gawiak	Sede	1271	-25,36441	-49,46126	Alfeneiro	<i>Ligustrum lucidum W.T. Aiton</i>	I	R	33	10,5	6,3	Sobre a calçada	Boa	Boa
Sofia Gawiak	Sede	1272	-25,36444	-49,46129	Amorinh a	<i>Morus nigra L.</i>	II	R	17	5,4	2,5	Sobre a calçada	Boa	Boa
Sofia Gawiak	Sede	1273	-25,36512	-49,46069	Grevilha	<i>Grevillea robusta A. Cunn. Ex R. Br.)</i>	II	M	77	24,5	7,0	Sobre a calçada	Boa	Boa
Sofia Gawiak	Sede	1274	-25,36512	-49,46069	Yucca- elefante	<i>Yucca guatemalensis Baker</i>		M	23	7,3	3,0	Sobre a calçada	Boa	Boa
Sofia Gawiak	Sede	1275	-25,36551	-49,45848	Jerivá	<i>Syagrus romanzoffiana (Cham.) Glassman</i>		M	70	22,3	7,0	Sobre a calçada	Boa	Boa
Sofia Gawiak	Sede	1276	-25,36557	-49,45845	Aroeira- vermelha	<i>Schinus terebinthifolia Raddi</i>		R	15	4,8	2,0	Sobre a calçada	Boa	Boa
Sofia Gawiak	Sede	1277	-25,36491	-49,4579	Pitanga	<i>Eugenia uniflora L.</i>		L	14	4,5	1,3	Sobre a calçada	Boa	Boa
Sofia Gawiak	Sede	1278	-25,36492	-49,45787	Pitanga	<i>Eugenia uniflora L.</i>		L	10	3,2	1,2	Sobre a calçada	Boa	Boa
Sofia Gawiak	Sede	1279	-25,36498	-49,45786	Pitanga	<i>Eugenia uniflora L.</i>		L	13	4,1	2,0	Sobre a calçada	Boa	Boa
Sofia Gawiak	Sede	1280	-25,36499	-49,45795	Yucca- elefante	<i>Yucca guatemalensis Baker</i>		M	16	5,1	1,8	Sobre a calçada	Boa	Boa
Sofia Gawiak	Sede	1281	-25,36488	-49,45786	Pitanga	<i>Eugenia uniflora L.</i>		L	21	6,7	3,0	Sobre a calçada	Boa	Boa
Sofia Gawiak	Sede	1282	-25,36468	-49,4576	Araçá	<i>Psidium cattleianum Sabine</i>		M	27	8,6	2,0	Sobre a calçada	Boa	Boa
Sofia Gawiak	Sede	1283	-25,36462	-49,45752	Araucária	<i>Araucaria angustifolia (Bertol.) Kuntze</i>		M	180	57,3	10,0	Sobre a calçada	Boa	Boa
Sofia Gawiak	Sede	1284	-25,36463	-49,45759	Aroeira- vermelha	<i>Schinus terebinthifolia Raddi</i>		R	31	9,9	2,5	Sobre a calçada	Boa	Boa
Sofia Gawiak	Sede	1285	-25,36492	-49,45787	Yucca- elefante	<i>Yucca guatemalensis Baker</i>		M	20	6,4	2,8	Sobre a calçada	Boa	Boa
Sofia Gawiak	Sede	1286	-25,3649	-49,45788	Araucária	<i>Araucaria angustifolia (Bertol.) Kuntze</i>		M	90	28,6	10,0	Sobre a calçada	Boa	Boa
Sofia Gawiak	Sede	1287	-25,36493	-49,45787	Cedro- do- mediterrâ neo	<i>Cupressus sempervirens L.</i>		M	22	7,0	2,2	Sobre a calçada	Boa	Boa
Sofia Gawiak	Sede	1288	-25,36472	-49,4581	Aroeira- vermelha	<i>Schinus terebinthifolia Raddi</i>		R	72	22,9	7,0	Sobre a calçada	Boa	Boa
Pedro Kudlawiec	Sede	1289	-25,36472	-49,4581	Alfeneiro	<i>Ligustrum lucidum W.T. Aiton</i>	I	R	50	15,9	7,0	Sobre a calçada	Boa	Boa
Pedro Kudlawiec	Sede	1290	-25,36472	-49,4581	Pitanga	<i>Eugenia uniflora L.</i>		L	12	3,8	1,5	Sobre a calçada	Boa	Boa



Rua	Bairro	Nº árvore	LAT S	LONG O	Nome comum	Espécie	Exótica Invas.	Crescimento	CAP	DAP	HT	Projeção copa	Fitossamidade	Condições da raiz
Pedro Kudlawiec	Sede	1291	-25,36472	-49,4581	Cedro-do-mediterrâneo	<i>Cupressus sempervirens L.</i>		M	22	7,0	2,5	Sobre a calçada	Boa	Boa
Pedro Kudlawiec	Sede	1292	-25,36472	-49,4581	Pitanga	<i>Eugenia uniflora L.</i>		L	11	3,5	1,5	Sobre a calçada	Boa	Boa
Pedro Kudlawiec	Sede	1293	-25,36472	-49,4581	Pitanga	<i>Eugenia uniflora L.</i>		L	11	3,5	1,5	Sobre a calçada	Boa	Boa
Pedro Kudlawiec	Sede	1294	-25,36496	-49,45788	Pitanga	<i>Eugenia uniflora L.</i>		L	10	3,2	1,5	Sobre a calçada	Boa	Boa
Pedro Kudlawiec	Sede	1295	-25,36485	-49,45807	Cedro-do-mediterrâneo	<i>Cupressus sempervirens L.</i>		M	20	6,4	1,8	Sobre a calçada	Boa	Boa
Pedro Kudlawiec	Sede	1296	-25,36485	-49,45807	Alfaneiro	<i>Ligustrum lucidum W.T. Aiton</i>	I	R	22	7,0	3,0	Sobre a calçada	Boa	Boa
Pedro Kudlawiec	Sede	1297	-25,36485	-49,45807	Alfaneiro	<i>Ligustrum lucidum W.T. Aiton</i>	I	R	30	9,5	3,5	Sobre a calçada	Boa	Boa
Pedro Kudlawiec	Sede	1298	-25,36485	-49,45807	Alfaneiro	<i>Ligustrum lucidum W.T. Aiton</i>	I	R	26	8,3	3,0	Sobre a calçada	Boa	Boa
Pedro Kudlawiec	Sede	1299	-25,36485	-49,45807	Areira-vermelha	<i>Schinus terebinthifolia Raddi</i>		R	19	6,0	2,0	Sobre a calçada	Boa	Boa
Pedro Kudlawiec	Sede	1300	-25,36485	-49,45807	Alfaneiro	<i>Ligustrum lucidum W.T. Aiton</i>	I	R	20	6,4	3,0	Sobre a calçada	Boa	Boa
Pedro Kudlawiec	Sede	1301	-25,36485	-49,45807	Alfaneiro	<i>Ligustrum lucidum W.T. Aiton</i>	I	R	21	6,7	4,0	Sobre a calçada	Boa	Boa
Pedro Kudlawiec	Sede	1302	-25,36477	-49,45805	Alfaneiro	<i>Ligustrum lucidum W.T. Aiton</i>	I	R	19	6,0	4,5	Sobre a calçada	Boa	Boa
Pedro Kudlawiec	Sede	1303	-25,36477	-49,45805	Alfaneiro	<i>Ligustrum lucidum W.T. Aiton</i>	I	R	25	8,0	4,0	Sobre a calçada	Boa	Boa
Pedro Kudlawiec	Sede	1304	-25,36477	-49,45805	Alfaneiro	<i>Ligustrum lucidum W.T. Aiton</i>	I	R	22	7,0	4,0	Sobre a calçada	Boa	Boa
Pedro Kudlawiec	Sede	1305	-25,36477	-49,45805	Alfaneiro	<i>Ligustrum lucidum W.T. Aiton</i>	I	R	23	7,3	0,8	Sobre a calçada	Boa	Boa
Pedro Kudlawiec	Sede	1306	-25,36477	-49,45805	Alfaneiro	<i>Ligustrum lucidum W.T. Aiton</i>	I	R	22	7,0	3,5	Sobre a calçada	Boa	Boa
Pedro Kudlawiec	Sede	1307	-25,36477	-49,45805	Alfaneiro	<i>Ligustrum lucidum W.T. Aiton</i>	I	R	20	6,4	4,5	Sobre a calçada	Boa	Ruim
Pedro Kudlawiec	Sede	1308	-25,36477	-49,45805	Alfaneiro	<i>Ligustrum lucidum W.T. Aiton</i>	I	R	19	6,0	5,0	Sobre a calçada	Boa	Ruim
Pedro Kudlawiec	Sede	1309	-25,36477	-49,45805	Alfaneiro	<i>Ligustrum lucidum W.T. Aiton</i>	I	R	30	9,5	6,0	Sobre a calçada	Boa	Ruim
Pedro Kudlawiec	Sede	1310	-25,36517	-49,4586	Alfaneiro	<i>Ligustrum lucidum W.T. Aiton</i>	I	R	45	14,3	6,0	Sobre a calçada	Boa	Boa
Pedro Kudlawiec	Sede	1311	-25,36517	-49,4586	Alfaneiro	<i>Ligustrum lucidum W.T. Aiton</i>	I	R	32	10,2	4,0	Sobre a calçada	Boa	Boa
Pedro Kudlawiec	Sede	1312	-25,36517	-49,4586	Alfaneiro	<i>Ligustrum lucidum W.T. Aiton</i>	I	R	34	10,8	5,0	Sobre a calçada	Boa	Boa



Rua	Bairro	Nº árvore	LAT S	LONG O	Nome comum	Espécie	Exótica Invas.	Crescimento	CAP	DAP	HT	Projeção copa	Fitossamidade	Condições da raiz
Pedro Kudlawiec	Sede	13 13	-25,36517	-49,4586	Cedro-do-mediterrâneo	<i>Cupressus sempervirens L.</i>		M	17	5,411	1,8	Sobre a calçada	Boa	Boa
Pedro Kudlawiec	Sede	13 14	-25,36517	-49,4586	Cedro-do-mediterrâneo	<i>Cupressus sempervirens L.</i>		M	17	5,411	2,0	Sobre a calçada	Boa	Boa
Pedro Kudlawiec	Sede	13 15	-25,36517	-49,4586	Alfeneiro	<i>Ligustrum lucidum W.T. Aiton</i>	I	R	34	10,823	3,0	Sobre a calçada	Boa	Boa
Pedro Kudlawiec	Sede	13 16	-25,36517	-49,4586	Alfeneiro	<i>Ligustrum lucidum W.T. Aiton</i>	I	R	33	10,504	3,0	Sobre a calçada	Boa	Ruim
Pedro Kudlawiec	Sede	13 17	-25,36517	-49,4586	Yucca-elefante	<i>Yucca guatemalensis Baker</i>		M	29	9,231	4,0	Sobre a calçada	Boa	Boa
Pedro Kudlawiec	Sede	13 18	-25,36517	-49,4586	Yucca-elefante	<i>Yucca guatemalensis Baker</i>		M	28	8,913	4,0	Sobre a calçada	Boa	Boa
Pedro Kudlawiec	Sede	13 19	-25,36517	-49,4586	Yucca-elefante	<i>Yucca guatemalensis Baker</i>		M	29	9,231	4,0	Sobre a calçada	Boa	Boa
Pedro Kudlawiec	Sede	13 20	-25,36517	-49,4586	Araucária	<i>Araucaria angustifolia (Bertol.) Kuntze</i>		M	78	24,828	7,0	Sobre a calçada	Boa	Boa
Pedro Kudlawiec	Sede	13 21	-25,36517	-49,4586	Cerejeira-nativa	<i>Eugenia involucrata DC.</i>		L	23	7,321	3,0	Sobre a calçada	Boa	Boa
Pedro Kudlawiec	Sede	13 22	-25,36517	-49,4586	Araucária	<i>Araucaria angustifolia (Bertol.) Kuntze</i>		M	99	31,513	10,0	Sobre a calçada	Boa	Boa
Pedro Kudlawiec	Sede	13 23	-25,36517	-49,4586	Araucária	<i>Araucaria angustifolia (Bertol.) Kuntze</i>		M	104	33,104	10,0	Sobre a calçada	Boa	Boa
Pedro Kudlawiec	Sede	13 24	-25,36517	-49,4586	Alfeneiro	<i>Ligustrum lucidum W.T. Aiton</i>	I	R	77	24,510	4,0	Sobre a calçada	Boa	Ruim
Pedro Kudlawiec	Sede	13 25	-25,36517	-49,4586	Aroeira-vermelha	<i>Schinus terebinthifolia Raddi</i>		R	134	42,653	10,0	Sobre a calçada	Boa	Boa
Pedro Kudlawiec	Sede	13 26	-25,36517	-49,4586	Nespeireira	<i>Eriobotrya japonica (Thunb.) Lindl.</i>	II	R	57	18,144	8,0	Sobre a calçada	Boa	Boa
Pedro Kudlawiec	Sede	13 27	-25,36517	-49,4586	Nespeireira	<i>Eriobotrya japonica (Thunb.) Lindl.</i>	II	R	62	19,735	8,0	Sobre a calçada	Boa	Boa
Pedro Kudlawiec	Sede	13 28	-25,36517	-49,4586	Azalea	<i>Rhododendron simsii Planch.</i>		M	TC	TC	4,0	Sobre a calçada	Boa	Boa
Pedro Kudlawiec	Sede	13 29	-25,36523	-49,45812	Jervá	<i>Syagrus romanzoffiana (Cham.) Glassman</i>		M	77	24,5	5,0	Sobre a calçada	Boa	Boa
Pedro Kudlawiec	Sede	13 30	-25,37238	-49,43508	Jervá	<i>Syagrus romanzoffiana (Cham.) Glassman</i>		M	28	8,9	3,0	Sobre a calçada	Boa	Boa
Pedro Kudlawiec	Sede	13 31	-25,37235	-49,43504	Jervá	<i>Syagrus romanzoffiana (Cham.) Glassman</i>		M	29	9,2	3,0	Sobre a calçada	Boa	Boa
Pedro Kudlawiec	Sede	13 32	-25,37244	-49,43526	Jervá	<i>Syagrus romanzoffiana (Cham.) Glassman</i>		M	23	7,3	1,5	Sobre a calçada	Boa	Boa
Pedro Kudlawiec	Sede	13 33	-25,37247	-49,43513	Jervá	<i>Syagrus romanzoffiana (Cham.) Glassman</i>		M	78	24,8	5,0	Sobre a calçada	Boa	Boa
Pedro Kudlawiec	Sede	13 34	-25,37238	-49,43504	Jervá	<i>Syagrus romanzoffiana (Cham.) Glassman</i>		M	60	19,1	4,0	Sobre a calçada	Boa	Boa



Rua	Nº árvore	Bairro	LAT S	LONG O	Nome comum	Espécie	Exótica Invas.	Crescimento	CAP	DAP	HT	Projeção copa	Fitossamidade	Condições da raiz
Pedro Kudlawiec	13 35	Sede	-25,36894	-49,43955	Jervá	<i>Syagrus romanzoffiana (Cham.) Glassman</i>		M	75	23,9	5,0	Sobre a calçada	Boa	Boa
Pedro Kudlawiec	13 36	Sede	-25,37238	-49,43512	Alfaneiro	<i>Ligustrum lucidum W.T. Aiton</i>	I	R	53	16,9	5,0	Sobre a calçada	Boa	Boa
Pedro Kudlawiec	13 37	Sede	-25,36934	-49,44321	Pitanga	<i>Eugenia uniflora L.</i>		L	21	6,7	2,0	Sobre a calçada	Boa	Boa
Pedro Kudlawiec	13 38	Sede	-25,37302	-49,43484	Amorinha	<i>Morus nigra L.</i>	II	R	12	3,8	1,2	Sobre a calçada	Boa	Boa
Pedro Kudlawiec	13 39	Sede	-25,36965	-49,44054	Xaxim	<i>Dicksonia sellowiana Hook.</i>		L	80	25,5	1,5	Sobre a calçada	Boa	Boa
Pedro Kudlawiec	13 40	Sede	-25,36965	-49,44054	Alfaneiro	<i>Ligustrum lucidum W.T. Aiton</i>	I	R	133	42,3	7,0	Sobre a calçada	Boa	Boa
Pedro Kudlawiec	13 41	Sede	-25,36965	-49,44054	Pitanga	<i>Eugenia uniflora L.</i>		L	21	6,7	3,0	Sobre a calçada	Boa	Boa
Pedro Kudlawiec	13 42	Sede	-25,36965	-49,44054	Cedro-do-mediterrâneo	<i>Cupressus sempervirens L.</i>		M	70	22,3	4,0	Sobre a calçada	Boa	Boa
Expedicionário André L. Aleis	13 43	Morro da Formiga	-25,36965	-49,44054	Ipê-amarelo	<i>Handroanthus albus (Cham.) Mattos</i>		L	64	20,4	4,0	Sobre a calçada	Boa	Boa
Expedicionário André L. Aleis	13 44	Morro da Formiga	-25,36965	-49,44054	Ipê-amarelo	<i>Handroanthus albus (Cham.) Mattos</i>		L	59	18,8	4,0	Sobre a calçada	Boa	Boa
Expedicionário André L. Aleis	13 45	Morro da Formiga	-25,37285	-49,43486	Ipê-amarelo	<i>Handroanthus albus (Cham.) Mattos</i>		L	47	15,0	3,8	Sobre a calçada	Boa	Boa
Expedicionário André L. Aleis	13 46	Morro da Formiga	-25,37441	-49,43389	Araucária	<i>Araucaria angustifolia (Bertol.) Kuntze</i>		M	140	44,6	10,0	Sobre a calçada	Boa	Boa
Expedicionário André L. Aleis	13 47	Morro da Formiga	-25,37464	-49,43365	Araucária	<i>Araucaria angustifolia (Bertol.) Kuntze</i>		M	147	46,8	10,0	Sobre a calçada	Boa	Boa
Expedicionário André L. Aleis	13 48	Morro da Formiga	-25,36665	-49,45757	Jervá	<i>Syagrus romanzoffiana (Cham.) Glassman</i>		M	70	22,3	4,0	Sobre a calçada	Boa	Boa
Expedicionário André L. Aleis	13 49	Morro da Formiga	-25,37532	-49,43342	Ipê-amarelo	<i>Handroanthus albus (Cham.) Mattos</i>		L	27	8,6	3,0	Sobre a calçada	Boa	Boa
Expedicionário André L. Aleis	13 50	Morro da Formiga	-25,3768	-49,43265	Pitanga	<i>Eugenia uniflora L.</i>		L	100	31,8	8,0	Sobre a calçada	Boa	Boa
Expedicionário André L. Aleis	13 51	Morro da Formiga	-25,37604	-49,43279	Pitanga	<i>Eugenia uniflora L.</i>		L	135	43,0	8,0	Sobre a calçada	Boa	Boa
Expedicionário André L. Aleis	13 52	Morro da Formiga	-25,37604	-49,43279	Aroeira-vermelha	<i>Schinus terebinthifolia Raddi</i>		R	18	5,7	2,0	Sobre a calçada	Boa	Boa
Expedicionário André L. Aleis	13 53	Morro da Formiga	-25,37604	-49,43279	Cedro-rosa	<i>Cedrela fissilis Vell.</i>		M	41	13,1	4,0	Sobre a calçada	Boa	Boa
Expedicionário André L. Aleis	13 54	Morro da Formiga	-25,37604	-49,43279	Pinheiro-brabo	<i>Podocarpus lambertii Klotzsch ex Endl. LC</i>		M	140	44,6	7,0	Sobre a calçada	Boa	Boa
Expedicionário André L. Aleis	13 55	Morro da Formiga	-25,37604	-49,43279	Amorinha	<i>Morus nigra L.</i>	II	R	17	5,4	4,0	Sobre a calçada	Boa	Boa
Expedicionário André L. Aleis	13 56	Morro da Formiga	-25,37604	-49,43279	Abacateiro	<i>Persea americana Mill.</i>		M	33	10,5	5,0	Sobre a calçada	Boa	Boa
Expedicionário André L. Aleis	13 57	Morro da Formiga	-25,37604	-49,43279	Aroeira-vermelha	<i>Schinus terebinthifolia Raddi</i>		R	58	18,5	4,0	Sobre a calçada	Boa	Boa



Rua	Nº árvore	Bairro	LAT S	LONG	Nome comum	Espécie	Exótica Invas.	Crescimento	CAP	DAP	HT	Projeção copa	Fitossamidade	Condições da raiz
Expedicionário André L. Aleis	13	Morro da Formiga	-25,37604	-	Miguel-pintado	<i>Matayba elaeagnoides Radlk.</i>		M	99	31,5	7,0	Sobre a calçada	Boa	Boa
Expedicionário André L. Aleis	58	Morro da Formiga	-25,37604	49,43279	Canela-guiacá	<i>Ocotea puberula (Rich.) Nees</i>		R	103	32,8	8,0	Sobre a calçada	Boa	Boa
Expedicionário André L. Aleis	13	Morro da Formiga	-25,37421	-	Canela-guiacá	<i>Ocotea puberula (Rich.) Nees</i>		R	99	31,5	7,5	Sobre a calçada	Boa	Boa
Expedicionário André L. Aleis	60	Morro da Formiga	-25,37421	49,43445	Canela-guiacá	<i>Ocotea puberula (Rich.) Nees</i>		R	80	25,5	7,5	Sobre a calçada	Boa	Boa
Expedicionário André L. Aleis	61	Morro da Formiga	-25,37421	49,43445	Cedro-do-mediterrâneo	<i>Cupressus sempervirens L.</i>		M	50	15,9	7,0	Sobre a calçada	Boa	Boa
Expedicionário André L. Aleis	13	Morro da Formiga	-25,37421	49,43445	Jacaranda-mimoso	<i>Jacaranda mimosifolia D. Don</i>		M	71	22,6	6,0	Sobre a calçada	Boa	Boa
Expedicionário André L. Aleis	63	Morro da Formiga	-25,37421	49,43445	Aroeira-vermelha	<i>Schinus terebinthifolia Radlk.</i>		R	40	12,7	5,0	Sobre a calçada	Boa	Boa
Expedicionário André L. Aleis	64	Morro da Formiga	-25,37421	49,43445	Pitanga	<i>Eugenia uniflora L.</i>		L	38	12,1	3,5	Sobre a calçada	Boa	Boa
Expedicionário André L. Aleis	65	Morro da Formiga	-25,37421	49,43445	Amorinha	<i>Morus nigra L.</i>	II	R	54	17,2	5,0	Sobre a calçada	Boa	Boa
Expedicionário André L. Aleis	66	Morro da Formiga	-25,37421	49,43445	Cinamomo	<i>Melia azedarach L.</i>	I	R	122	38,8	9,0	Sobre a calçada	Boa	Boa
Expedicionário André L. Aleis	67	Morro da Formiga	-25,37421	49,43445	Pinheiro-brabo	<i>Podocarpus lambertii Klotzsch ex Endl. LC</i>		M	37	11,8	3,0	Sobre a calçada	Boa	Boa
Expedicionário André L. Aleis	68	Morro da Formiga	-25,37421	49,43445	Cinamomo	<i>Melia azedarach L.</i>	I	R	29	9,2	3,0	Sobre a calçada	Boa	Boa
Expedicionário André L. Aleis	69	Morro da Formiga	-25,37421	49,43445	Alfeneiro	<i>Ligustrum lucidum W.T. Aiton</i>	I	R	33	10,5	3,0	Sobre a calçada	Boa	Boa
Expedicionário André L. Aleis	70	Morro da Formiga	-25,37325	49,43436	Alfeneiro	<i>Ligustrum lucidum W.T. Aiton</i>	I	R	32	10,2	3,0	Sobre a calçada	Boa	Boa
Expedicionário André L. Aleis	71	Morro da Formiga	-25,37628	49,43302	Azalea	<i>Rhododendron simsii Planch.</i>		M	TC	TC	2,0	Sobre a calçada	Boa	Boa
Expedicionário André L. Aleis	13	Morro da Formiga	-25,36724	49,42308	Azalea	<i>Rhododendron simsii Planch.</i>		M	TC	TC	2,0	Sobre a calçada	Boa	Boa
Expedicionário André L. Aleis	72	Morro da Formiga	-25,36724	49,42308	Azalea	<i>Syagrus romanazoffiana (Cham.) Glassman</i>		M	47	15,0	5,0	Sobre a calçada	Boa	Boa
Expedicionário André L. Aleis	73	Morro da Formiga	-25,36723	49,42316	Jervá	<i>Syagrus romanazoffiana (Cham.) Glassman</i>		M	40	12,7	5,0	Sobre a calçada	Boa	Boa
Expedicionário André L. Aleis	74	Morro da Formiga	-25,36731	49,42315	Jervá	<i>Syagrus romanazoffiana (Cham.) Glassman</i>		M	55	17,5	5,0	Sobre a calçada	Boa	Boa
Expedicionário André L. Aleis	13	Morro da Formiga	-25,36727	49,42326	Jervá	<i>Syagrus romanazoffiana (Cham.) Glassman</i>		M	53	16,9	5,0	Sobre a calçada	Boa	Boa
Expedicionário André L. Aleis	75	Morro da Formiga	-25,36732	49,42327	Jervá	<i>Syagrus romanazoffiana (Cham.) Glassman</i>		M	50	15,9	5,0	Sobre a calçada	Boa	Boa
Expedicionário André L. Aleis	76	Morro da Formiga	-25,36729	49,42326	Jervá	<i>Syagrus romanazoffiana (Cham.) Glassman</i>		M	49	15,6	5,5	Sobre a calçada	Boa	Boa
Expedicionário André L. Aleis	77	Morro da Formiga	-25,36732	49,42329	Jervá	<i>Syagrus romanazoffiana (Cham.) Glassman</i>		M	48	15,3	5,0	Sobre a calçada	Boa	Boa
Expedicionário André L. Aleis	78	Morro da Formiga	-25,36731	49,42331	Jervá	<i>Syagrus romanazoffiana (Cham.) Glassman</i>		M						
Expedicionário André L. Aleis	79	Morro da Formiga	-25,36731	49,42333	Jervá	<i>Syagrus romanazoffiana (Cham.) Glassman</i>		M						
Expedicionário André L. Aleis	80	Morro da Formiga	-25,36731	49,42333	Jervá	<i>Syagrus romanazoffiana (Cham.) Glassman</i>		M						



Rua	Nº árvore	Bairro	LAT S	LONG	Nome comum	Espécie	Exótica Invas.	Crescimento	CAP	DAP	HT	Projeção copa	Fitossamidade	Condições da raiz
Expedicionário André L. Aleis	13 81	Morro da Formiga	-25,36734	- 49,42338	Jervá	<i>Syagrus romanazoffiana (Cham.) Glassman</i>		M	52	16,6	5,0	Sobre a calçada	Boa	Boa
Expedicionário André L. Aleis	13 82	Morro da Formiga	-25,36731	- 49,42338	Jervá	<i>Syagrus romanazoffiana (Cham.) Glassman</i>		M	55	17,5	5,5	Sobre a calçada	Boa	Boa
Expedicionário André L. Aleis	13 83	Morro da Formiga	-25,36729	- 49,42344	Jervá	<i>Syagrus romanazoffiana (Cham.) Glassman</i>		M	57	18,1	5,0	Sobre a calçada	Boa	Boa
Expedicionário André L. Aleis	13 84	Morro da Formiga	-25,36732	- 49,42344	Jervá	<i>Syagrus romanazoffiana (Cham.) Glassman</i>		M	60	19,1	5,0	Sobre a calçada	Boa	Boa
Expedicionário André L. Aleis	13 85	Morro da Formiga	-25,36733	- 49,42348	Jervá	<i>Syagrus romanazoffiana (Cham.) Glassman</i>		M	50	15,9	5,0	Sobre a calçada	Boa	Boa
Expedicionário André L. Aleis	13 86	Morro da Formiga	-25,36716	- 49,42362	Jervá	<i>Syagrus romanazoffiana (Cham.) Glassman</i>		M	55	17,5	5,5	Sobre a calçada	Boa	Boa
Travessa Benjamin Basso	13 87	São Roque	-25,3673	- 49,42358	Aroeira-vermelha	<i>Schinus terebinthifolia Raddi</i>		R	24	7,6	4,5	Sobre a calçada	Boa	Boa
Travessa Benjamin Basso	13 88	São Roque	-25,36725	- 49,42366	Jervá	<i>Syagrus romanazoffiana (Cham.) Glassman</i>		M	55	17,5	5,0	Sobre a calçada	Boa	Boa
Travessa Benjamin Basso	13 89	São Roque	-25,36732	- 49,42365	Jervá	<i>Syagrus romanazoffiana (Cham.) Glassman</i>		M	60	19,1	5,0	Sobre a calçada	Boa	Boa
Travessa Benjamin Basso	13 90	São Roque	-25,36738	- 49,42358	Jervá	<i>Syagrus romanazoffiana (Cham.) Glassman</i>		M	57	18,1	5,0	Sobre a calçada	Boa	Boa
Travessa Benjamin Basso	13 91	São Roque	-25,36733	- 49,42357	Jervá	<i>Syagrus romanazoffiana (Cham.) Glassman</i>		M	59	18,8	5,5	Sobre a calçada	Boa	Boa
Travessa Benjamin Basso	13 92	São Roque	-25,36723	- 49,42376	Jervá	<i>Syagrus romanazoffiana (Cham.) Glassman</i>		M	58	18,5	5,5	Sobre a calçada	Boa	Boa
Travessa Benjamin Basso	13 93	São Roque	-25,36669	- 49,42439	Jervá	<i>Syagrus romanazoffiana (Cham.) Glassman</i>		M	57	18,1	5,5	Sobre a calçada	Boa	Boa
Travessa Benjamin Basso	13 94	São Roque	-25,36673	- 49,42448	Aroeira-vermelha	<i>Schinus terebinthifolia Raddi</i>		R	24	7,6	5,0	Sobre a calçada	Boa	Boa
Travessa Benjamin Basso	13 95	São Roque	-25,36699	- 49,42512	Alfeneiro	<i>Ligustrum lucidum W.T. Alton</i>	I	R	74	23,6	8,0	Sobre a calçada	Boa	Boa
Travessa Benjamin Basso	13 96	São Roque	-25,36685	- 49,42481	Amorinh a	<i>Morus nigra L.</i>	II	R	60	19,1	6,0	Sobre a calçada	Boa	Boa
Travessa Benjamin Basso	13 97	São Roque	-25,36685	- 49,42475	Ipê-amarelo	<i>Handroanthus albus (Cham.) Mattos</i>		L	25	8,0	9,0	Sobre a calçada	Boa	Boa
Travessa Benjamin Basso	13 98	São Roque	-25,36682	- 49,42466	Xaxim	<i>Dicksonia sellowiana Hook.</i>		L	90	28,6	1,8	Sobre a calçada	Boa	Boa
Travessa Benjamin Basso	13 99	São Roque	-25,36667	- 49,42434	Pinheiro-brabo	<i>Podocarpus lambertii Klotzsch ex Endl. LC</i>		M	30	9,5	3,0	Sobre a calçada	Boa	Boa
Travessa Benjamin Basso	14 00	São Roque	-25,36604	- 49,42463	Extremos a	<i>Lagerstroemia indica (L.) Pers.</i>		L	33	10,5	3,0	Sobre a calçada	Boa	Boa
Travessa Benjamin Basso	14 01	São Roque	-25,36606	- 49,42466	Extremos a	<i>Lagerstroemia indica (L.) Pers.</i>		L	31	9,9	3,0	Sobre a calçada	Boa	Boa
Travessa Benjamin Basso	14 02	São Roque	-25,36661	- 49,42473	Alfeneiro	<i>Ligustrum lucidum W.T. Alton</i>	I	R	90	28,6	6,0	Sobre a calçada	Boa	Boa
Travessa Benjamin Basso	14 03	São Roque	-25,36602	- 49,42482	Pitanga	<i>Eugenia uniflora L.</i>		L	42	13,4	3,0	Sobre a calçada	Boa	Boa
Travessa Benjamin Basso	14 04	São Roque	-25,36631	- 49,42536	Cedro-do-	<i>Cupressus sempervirens L.</i>		M	36	11,5	2,5	Sobre a calçada	Boa	Boa



Rua	Bairro	Nº árvore	LAT S	LONG O	Nome comum	Espécie	Exótica Invas.	Crescimento	CAP	DAP	HT	Projeção copa	Fitossamidade	Condições da raiz
Travessa Benjamin Basso	São Roque	14 05	-25,3663	- 49,42536	Alfeneiro	<i>Ligustrum lucidum W.T. Aiton</i>	I	R	39	12,4	4,5	Sobre a calçada	Boa	Boa
Travessa Benjamin Basso	São Roque	14 06	-25,36634	- 49,42548	Yucca-elefante	<i>Yucca guatemalensis Baker</i>		M	24	7,6	3,0	Sobre a calçada	Boa	Boa
Travessa Benjamin Basso	São Roque	14 07	-25,37109	- 49,41267	Yucca-elefante	<i>Yucca guatemalensis Baker</i>		M	26	8,3	3,0	Sobre a calçada	Boa	Boa
Nossa Senhora Conceição	São Roque	14 08	-25,3699	- 49,41336	Extremosa	<i>Lagerstroemia indica (L.) Pers.</i>		L	18	5,7	1,8	Sobre a calçada	Boa	Boa
Nossa Senhora Conceição	São Roque	14 09	-25,36524	- 49,42743	Buriti	<i>Trithrinax sp.</i>		R	80	25,5	1,5	Sobre a calçada	Boa	Boa
Nossa Senhora Conceição	São Roque	14 10	-25,36524	- 49,42743	Cedro-do-mediterrâneo	<i>Cupressus sempervirens L.</i>		M	35	11,1	2,0	Sobre a calçada	Boa	Boa
Nossa Senhora Conceição	São Roque	14 11	-25,37089	- 49,41277	Cipreste	<i>Chamaecyparis pisifera (Siebold & Zucc.) Endl.</i>		M	38	12,1	2,0	Sobre a calçada	Boa	Boa
Nossa Senhora Conceição	São Roque	14 12	-25,37083	- 49,41284	Cipreste	<i>Chamaecyparis pisifera (Siebold & Zucc.) Endl.</i>		M	32	10,2	2,0	Sobre a calçada	Boa	Boa
Nossa Senhora Conceição	São Roque	14 13	-25,37089	- 49,41279	Cipreste	<i>Chamaecyparis pisifera (Siebold & Zucc.) Endl.</i>		M	34	10,8	2,0	Sobre a calçada	Boa	Boa
Santa Barbara	São Roque	14 14	-25,37095	- 49,41276	Cipreste	<i>Chamaecyparis pisifera (Siebold & Zucc.) Endl.</i>		M	35	11,1	2,0	Sobre a calçada	Boa	Boa
Santa Barbara	São Roque	14 15	-25,37095	- 49,41278	Cipreste	<i>Chamaecyparis pisifera (Siebold & Zucc.) Endl.</i>		M	32	10,2	2,0	Sobre a calçada	Boa	Boa
Santa Barbara	São Roque	14 16	-25,37098	- 49,41275	Cipreste	<i>Chamaecyparis pisifera (Siebold & Zucc.) Endl.</i>		M	32	10,2	2,0	Sobre a calçada	Boa	Boa
Santa Barbara	São Roque	14 17	-25,371	- 49,41276	Cipreste	<i>Chamaecyparis pisifera (Siebold & Zucc.) Endl.</i>		M	38	12,1	2,0	Sobre a calçada	Boa	Boa
Santa Barbara	São Roque	14 18	-25,371	- 49,41274	Cipreste	<i>Chamaecyparis pisifera (Siebold & Zucc.) Endl.</i>		M	36	11,5	2,0	Sobre a calçada	Boa	Boa
Santa Barbara	São Roque	14 19	-25,37103	- 49,41274	Cipreste	<i>Chamaecyparis pisifera (Siebold & Zucc.) Endl.</i>		M	32	10,2	2,0	Sobre a calçada	Boa	Boa
João Batista Durigan	São Roque	14 20	-25,37101	- 49,41272	Cipreste	<i>Chamaecyparis pisifera (Siebold & Zucc.) Endl.</i>		M	35	11,1	2,0	Sobre a calçada	Boa	Boa
João Batista Durigan	São Roque	14 21	-25,37102	- 49,41275	Cipreste	<i>Chamaecyparis pisifera (Siebold & Zucc.) Endl.</i>		M	33	10,5	2,0	Sobre a calçada	Boa	Boa
João Batista Durigan	São Roque	14 22	-25,37103	- 49,41272	Jerivá	<i>Syagrus romanzoffiana (Cham.) Glassman</i>		M	72	22,9	5,0	Sobre a calçada	Boa	Boa
João Batista Durigan	São Roque	14 23	-25,37083	- 49,41281	Amorimã	<i>Morus nigra L.</i>	II	R	42	13,4	3,0	Sobre a calçada	Boa	Boa
João Batista Durigan	São Roque	14 24	-25,371	- 49,41274	Jerivá	<i>Syagrus romanzoffiana (Cham.) Glassman</i>		M	70	22,3	5,0	Sobre a calçada	Boa	Boa
João Batista Durigan	São Roque	14 25	-25,36985	- 49,41337	Jerivá	<i>Syagrus romanzoffiana (Cham.) Glassman</i>		M	80	25,5	5,0	Sobre a calçada	Boa	Boa
João Batista Durigan	São Roque	14 26	-25,36994	- 49,41334	Butiá	<i>Butia eriospatha (Mart. ex Drude) Becc.</i>		L	105	33,4	4,0	Sobre a calçada	Boa	Boa



Rua	Bairro	Nº árvore	LAT S	LONG O	Nome comum	Espécie	Exótica Invas.	Crescimento	CAP	DAP	HT	Projeção copa	Fitossamidade	Condições da raiz
João Batista Durigan	São Roque	14 27	-25,36626	- 49,41528	Jervá	<i>Syagrus romanzoffiana</i> (Cham.) Glassman		M	12	3,8	1,0	Sobre a calçada	Boa	Boa
João Batista Durigan	São Roque	14 28	-25,36662	-49,4153	Jervá	<i>Syagrus romanzoffiana</i> (Cham.) Glassman		M	13	4,1	1,0	Sobre a calçada	Boa	Boa
João Batista Durigan	São Roque	14 29	-25,36608	- 49,41537	Paineira	<i>Cecilia speciosa</i> (A. St.-Hil.) Ravenna		M	220	70,0	1,5	Sobre a calçada	Boa	Boa
João Batista Durigan	São Roque	14 30	-25,36575	-49,4156	Ipê-rosa	<i>Handroanthus heptaphyllus</i> (Vell.) Mattos		L	37	11,8	5,0	Sobre a calçada	Boa	Boa
João Batista Durigan	São Roque	14 31	-25,36608	- 49,41536	Fedegoso	<i>Senna macranthera</i> (DC. ex Collad.) H.S.Irwin & Barneby		R	80	25,5	8,0	Sobre a calçada	Boa	Boa
João Batista Durigan	São Roque	14 32	-25,36605	- 49,41538	Tipuana	<i>Tipuana tipu</i> (Benth.) Kuntze		R	2	0,6	1,3	Interna/recuo	Boa	Boa
João Batista Durigan	São Roque	14 33	-25,36583	- 49,41563	Tipuana	<i>Tipuana tipu</i> (Benth.) Kuntze		R	2	0,6	1,3	Interna/recuo	Boa	Boa
João Batista Durigan	São Roque	14 34	-25,36576	- 49,41565	Butiá	<i>Butia eriospatha</i> (Mart. ex Drude) Becc.		L	120	38,2	4,0	Sobre a calçada	Boa	Boa
João Batista Durigan	São Roque	14 35	-25,36602	- 49,41538	Pata-de-vaca	<i>Bauhinia variegata</i> L.		R	13	4,1	1,6	Sobre a calçada	Boa	Boa
João Batista Durigan	São Roque	14 36	-25,36591	- 49,41556	Pata-de-vaca	<i>Bauhinia variegata</i> L.		R	22	7,0	4,0	Sobre a calçada	Boa	Boa
João Batista Durigan	São Roque	14 37	-25,36591	- 49,41556	Jasmim-amarelo	<i>Jasminum mesnyi</i> Hance		R	16	5,1	2,5	Sobre a calçada	Boa	Boa
João Batista Durigan	São Roque	14 38	-25,36579	- 49,41565	Cinamomo	<i>Melia azedarach</i> L.	I	R	64	20,4	5,5	Sobre a calçada	Boa	Boa
João Batista Durigan	São Roque	14 39	-25,36568	-49,4157	Manacá	<i>Pleroma mutabile</i> (Vell.) Triana		R	60	19,1	5,5	Sobre a calçada	Boa	Boa
Santo Antônio	São Roque	14 40	-25,36581	- 49,41555	Manacá	<i>Pleroma mutabile</i> (Vell.) Triana		R	2	0,6	1,6	Interna/recuo	Boa	Boa
Santo Antônio	São Roque	14 41	-25,36534	- 49,41579	Jasmim	<i>Cordia concolor</i> (Cham.) Kuntze		M	2	0,6	1,5	Interna/recuo	Boa	Boa
Santo Antônio	São Roque	14 42	-25,36536	- 49,41575	Cica	<i>Cycas revoluta</i> Thunb.		L	45	14,3	0,8	Sobre a calçada	Boa	Boa
Santo Antônio	São Roque	14 43	-25,36513	-49,4159	Jasmim	<i>Cordia concolor</i> (Cham.) Kuntze		M	15	4,8	1,5	Sobre a calçada	Boa	Boa
Santo Antônio	São Roque	14 44	-25,36501	- 49,41606	Buxinho	<i>Buxus sempervirens</i> L.		M	60	19,1	2,0	Sobre a calçada	Boa	Boa
Santo Antônio	São Roque	14 45	-25,36548	- 49,41585	Araucária	<i>Araucaria angustifolia</i> (Bertol.) Kuntze		M	130	41,4	9,0	Sobre a calçada	Boa	Boa
Santo Antônio	São Roque	14 46	-25,36501	-49,416	Aroeira-vermelha	<i>Schinus terebinthifolia</i> Raddei		R	43	13,7	4,0	Sobre a calçada	Boa	Boa
Santo Antônio	São Roque	14 47	-25,36491	- 49,41616	Amorimã	<i>Morus nigra</i> L.	II	R	24	7,6	3,0	Sobre a calçada	Boa	Boa
Santo Antônio	São Roque	14 48	-25,36437	- 49,41647	Aroeira-vermelha	<i>Schinus terebinthifolia</i> Raddei		R	14	4,5	2,5	Sobre a calçada	Boa	Boa
Santo Antônio	São Roque	14 49	-25,36435	- 49,41635	Aroeira-vermelha	<i>Schinus terebinthifolia</i> Raddei		R	15	4,8	2,5	Sobre a calçada	Boa	Boa
Santo Antônio	São Roque	14 50	-25,36448	- 49,41641	Limoeiro	<i>Citrus limon</i> (L.) Osbeck	II	M	50	15,9	2,5	Sobre a calçada	Boa	Boa



Rua	Nº árvore	Bairro	LAT S	LONG O	Nome comum	Espécie	Exótica Invas.	Crescimento	CAP	DAP	HT	Projeção copa	Fertossamidade	Condições da raiz
Santo Antônio	14 51	São Roque	-25,36439	-49,41649	Mandioca	<i>Schefflera morototoni (Aubl.) Maguire, Steyerl. & Frodin</i>		R	80	25,5	4,0	Sobre a calçada	Boa	Boa
Santo Antônio	14 52	São Roque	-25,36446	-49,41627	Cinamomo	<i>Melia azedarach L.</i>	I	R	65	20,7	4,5	Sobre a calçada	Boa	Boa
Santo Antônio	14 53	São Roque	-25,36458	-49,41619	Cinamomo	<i>Melia azedarach L.</i>	I	R	82	26,1	4,0	Sobre a calçada	Boa	Boa
Santo Antônio	14 54	São Roque	-25,36357	-49,41514	Cinamomo	<i>Melia azedarach L.</i>	I	R	90	28,6	5,0	Sobre a calçada	Boa	Boa
Santo Antônio	14 55	São Roque	-25,36368	-49,4151	Azalea	<i>Rhododendron simsii Planch.</i>		M	TC	TC	1,5	Sobre a calçada	Boa	Boa
Santo Antônio	14 56	São Roque	-25,36394	-49,41509	Alfeneiro	<i>Ligustrum lucidum W.T. Aiton</i>	I	R	16	5,1	2,0	Sobre a calçada	Boa	Boa
Santo Antônio	14 57	São Roque	-25,36409	-49,41499	Cedro-do-mediterrâneo	<i>Cupressus sempervirens L.</i>		M	23	7,3	3,0	Sobre a calçada	Boa	Boa
Santo Antônio	14 58	São Roque	-25,36554	-49,41422	Cedro-do-mediterrâneo	<i>Cupressus sempervirens L.</i>		M	27	8,6	2,7	Sobre a calçada	Boa	Boa
Santo Antônio	14 59	São Roque	-25,36525	-49,41433	Palmeira	<i>Ceiba speciosa (A. St.-Hil.) Ravenna</i>		M	17	5,4	2,0	Sobre a calçada	Boa	Boa
Santo Antônio	14 60	São Roque	-25,36525	-49,41433	Jerivá	<i>Syagrus romanzoffiana (Cham.) Glassman</i>		M	39	12,4	2,0	Sobre a calçada	Boa	Boa
São Sebastião	14 61	São Roque	-25,36525	-49,41433	Jerivá	<i>Syagrus romanzoffiana (Cham.) Glassman</i>		M	31	9,9	2,0	Sobre a calçada	Boa	Boa
São Sebastião	14 62	São Roque	-25,36525	-49,41433	Jerivá	<i>Syagrus romanzoffiana (Cham.) Glassman</i>		M	40	12,7	2,2	Sobre a calçada	Boa	Boa
São Sebastião	14 63	São Roque	-25,36525	-49,41433	Jerivá	<i>Syagrus romanzoffiana (Cham.) Glassman</i>		M	44	14,0	2,5	Sobre a calçada	Boa	Boa
São Sebastião	14 64	São Roque	-25,36525	-49,41433	Jerivá	<i>Syagrus romanzoffiana (Cham.) Glassman</i>		M	38	12,1	1,5	Sobre a calçada	Boa	Boa
São Sebastião	14 65	São Roque	-25,36525	-49,41433	Buxinho	<i>Buxus sempervirens L.</i>		M	45	14,3	1,5	Sobre a calçada	Boa	Boa
São Sebastião	14 66	São Roque	-25,36525	-49,41433	Buxinho	<i>Buxus sempervirens L.</i>		M	45	14,3	1,8	Sobre a calçada	Boa	Boa
Angelo Costa	14 67	São Roque	-25,36525	-49,41433	Limoeiro	<i>Citrus limon (L.) Osbeck</i>	II	M	27	8,6	2,5	Sobre a calçada	Boa	Boa
Angelo Costa	14 68	São Roque	-25,36525	-49,41433	Extremosa	<i>Lagerstroemia indica (L.) Pers.</i>		L	55	17,5	3,5	Sobre a calçada	Boa	Boa
Angelo Costa	14 69	São Roque	-25,36525	-49,41433	Jerivá	<i>Syagrus romanzoffiana (Cham.) Glassman</i>		M	27	8,6	2,0	Sobre a calçada	Boa	Boa
Angelo Costa	14 70	São Roque	-25,36525	-49,41433	Extremosa	<i>Lagerstroemia indica (L.) Pers.</i>		L	19	6,0	3,5	Sobre a calçada	Boa	Boa
Angelo Costa	14 71	São Roque	-25,36525	-49,41433	Extremosa	<i>Lagerstroemia indica (L.) Pers.</i>		L	50	15,9	3,0	Sobre a calçada	Boa	Boa
Angelo Costa	14 72	São Roque	-25,36525	-49,41433	Extremosa	<i>Lagerstroemia indica (L.) Pers.</i>		L	10	3,2	1,8	Sobre a calçada	Boa	Boa



Rua	Bairro	Nº árvore	LAT S	LON O	Nome comum	Espécie	Exótica Invas.	Crescimento	CAP	DAP	HT	Projeção copa	Fitossamidade	Condições da raiz
Angelo Costa	São Roque	1473	-25,36475	-49,41477	Alfeneiro	<i>Ligustrum lucidum W.T. Aiton</i>	I	R	47	15,0	4,0	Sobre a calçada	Boa	Boa
Angelo Costa	São Roque	1474	-25,36475	-49,41477	Ipê-amarelo	<i>Handroanthus albus (Cham.) Mattos</i>		L	85	27,1	4,5	Sobre a calçada	Boa	Boa
Angelo Costa	São Roque	1475	-25,36475	-49,41477	Aroeira-vermelha	<i>Schinus terebinthifolia Raddi</i>		R	17	5,4	1,8	Sobre a calçada	Boa	Boa
Angelo Costa	São Roque	1476	-25,36475	-49,41477	Alfeneiro	<i>Ligustrum lucidum W.T. Aiton</i>	I	R	18	5,7	2,0	Sobre a calçada	Boa	Boa
Angelo Costa	São Roque	1477	-25,36475	-49,41477	Cedro-do-mediterrâneo	<i>Cupressus sempervirens L.</i>		M	70	22,3	4,0	Sobre a calçada	Boa	Boa
Angelo Costa	São Roque	1478	-25,36475	-49,41477	Cedro-do-mediterrâneo	<i>Cupressus sempervirens L.</i>		M	29	9,2	2,5	Sobre a calçada	Boa	Boa
Angelo Costa	São Roque	1479	-25,36475	-49,41477	Cedro-do-mediterrâneo	<i>Cupressus sempervirens L.</i>		M	32	10,2	2,5	Sobre a calçada	Boa	Boa
Angelo Costa	São Roque	1480	-25,36475	-49,41477	Buriti	<i>Trithrinax sp.</i>		R	70	22,3	1,8	Sobre a calçada	Boa	Boa
Angelo Costa	São Roque	1481	-25,36475	-49,41477	Jerivá	<i>Syagrus romanazoffiana (Cham.) Glassman</i>		M	45	14,3	4,0	Sobre a calçada	Boa	Boa
Angelo Costa	São Roque	1482	-25,36406	-49,41496	Jerivá	<i>Syagrus romanazoffiana (Cham.) Glassman</i>		M	50	15,9	4,0	Sobre a calçada	Boa	Boa
Angelo Costa	São Roque	1483	-25,36402	-49,41507	Jerivá	<i>Syagrus romanazoffiana (Cham.) Glassman</i>		M	50	15,9	4,0	Sobre a calçada	Boa	Boa
Angelo Costa	São Roque	1484	-25,36402	-49,41507	Jerivá	<i>Syagrus romanazoffiana (Cham.) Glassman</i>		M	60	19,1	4,0	Sobre a calçada	Boa	Boa
Angelo Costa	São Roque	1485	-25,36402	-49,41507	Jerivá	<i>Syagrus romanazoffiana (Cham.) Glassman</i>		M	50	15,9	4,0	Sobre a calçada	Boa	Boa
Angelo Costa	São Roque	1486	-25,36402	-49,41507	Jerivá	<i>Syagrus romanazoffiana (Cham.) Glassman</i>		M	55	17,5	4,0	Sobre a calçada	Boa	Boa
Angelo Costa	São Roque	1487	-25,36388	-49,41506	Jerivá	<i>Syagrus romanazoffiana (Cham.) Glassman</i>		M	50	15,9	4,0	Sobre a calçada	Boa	Boa
Angelo Costa	São Roque	1488	-25,36388	-49,41506	Pinheiro-brabo	<i>Podocarpus lambertii Klotzsch ex Endl. LC</i>		M	112	35,7	11,3	Sobre a calçada	Risco de queda	Ruim
Angelo Costa	São Roque	1489	-25,36388	-49,41506	Pinheiro-brabo	<i>Podocarpus lambertii Klotzsch ex Endl. LC</i>		M	124	39,5	12,6	Sobre a calçada	Risco de queda	Ruim
Angelo Costa	São Roque	1490	-25,36388	-49,41506	Alfeneiro	<i>Ligustrum lucidum W.T. Aiton</i>	I	R	35	11,1	3,5	Sobre a calçada	Risco de queda	Ruim
Angelo Costa	São Roque	1491	-25,36381	-49,41515	Yucca-elefante	<i>Yucca guatemalensis Baker</i>		M	82	26,1	8,3	Sobre a calçada	Risco de queda	Ruim
Angelo Costa	São Roque	1492	-25,36381	-49,41515	Cedro-do-mediterrâneo	<i>Cupressus sempervirens L.</i>		M	27	8,6	2,7	Sobre a calçada	Risco de queda	Ruim



Rua	Bairro	Nº árvore	LAT S	LONG O	Nome comum	Espécie	Exótica Invas.	Crescimento	CAP	DAP	HT	Projeção copa	Fitossanidade	Condições da raiz
Angelo Costa	São Roque	14	-25,36381	-49,41515	Yucca-elefante	<i>Yucca guatemalensis Baker</i>		M	41	13,1	4,2	Sobre a calçada	Risco de queda	Ruim
Angelo Costa	São Roque	14	-25,36359	-49,41517	Amorinh	<i>Morus nigra L.</i>	II	R	72	22,9	7,3	Sobre a calçada	Risco de queda	Ruim
Angelo Costa	São Roque	14	-25,36362	-49,41514	Jervá	<i>Syagrus romanzoffiana (Cham.) Glassman</i>		M	90	28,6	9,1	Sobre a calçada	Risco de queda	Ruim
Angelo Costa	São Roque	14	-25,36379	-49,41514	Amorinh	<i>Morus nigra L.</i>	II	R	157	50,0	15,9	Sobre a calçada	Risco de queda	Ruim
Angelo Costa	São Roque	14	-25,36379	-49,41514	Alfeneiro	<i>Ligustrum lucidum W.T. Aiton</i>	I	R	50	15,9	5,1	Sobre a calçada	Risco de queda	Ruim
Angelo Costa	São Roque	14	-25,36379	-49,41514	Alfeneiro	<i>Ligustrum lucidum W.T. Aiton</i>	I	R	65	20,7	6,6	Sobre a calçada	Risco de queda	Ruim
Angelo Costa	São Roque	14	-25,36379	-49,41516	Alfeneiro	<i>Ligustrum lucidum W.T. Aiton</i>	I	R	41	13,1	4,2	Sobre a calçada	Risco de queda	Ruim
Angelo Costa	São Roque	15	-25,36379	-49,41516	Cedro-rosa	<i>Cedrela fissilis Vell.</i>		M	60	19,1	6,1	Sobre a calçada	Risco de queda	Ruim
Angelo Costa	São Roque	15	-25,36379	-49,41516	Alfeneiro	<i>Ligustrum lucidum W.T. Aiton</i>	I	R	49	15,6	5,0	Sobre a calçada	Risco de queda	Ruim
Angelo Costa	São Roque	15	-25,36379	-49,41516	Alfeneiro	<i>Ligustrum lucidum W.T. Aiton</i>	I	R	51	16,2	5,2	Sobre a calçada	Risco de queda	Ruim
Angelo Costa	São Roque	15	-25,36379	-49,41516	Pinheiro-brabo	<i>Podocarpus lambertii Klotzsch ex Endl. LC</i>		M	42	13,4	4,3	Sobre a calçada	Risco de queda	Ruim
Angelo Costa	São Roque	15	-25,36379	-49,41516	Timbó	<i>Ateleia glazioviana Baill.</i>		R	47	15,0	4,8	Sobre a calçada	Risco de queda	Ruim
Angelo Costa	São Roque	15	-25,36379	-49,41516	Pinus	<i>Pinus sp.</i>	II	R	94	29,9	9,5	Sobre a calçada	Risco de queda	Ruim
Angelo Costa	São Roque	15	-25,36468	-49,41481	Aroeira-vermelha	<i>Schinus terebinthifolia Raddi</i>		R	42	13,4	4,3	Sobre a calçada	Risco de queda	Ruim
Angelo Costa	São Roque	15	-25,36305	-49,41499	Pinus	<i>Pinus sp.</i>	II	R	160	50,9	16,2	Sobre a calçada	Risco de queda	Ruim
Angelo Costa	São Roque	15	-25,36293	-49,41485	Pinus	<i>Pinus sp.</i>	II	R	220	70,0	22,3	Sobre a calçada	Risco de queda	Ruim
Angelo Costa	São Roque	15	-25,36298	-49,4149	Pinus	<i>Pinus sp.</i>	II	R	107	34,1	10,0	Sobre a rua	Boa	Boa
Angelo Costa	São Roque	15	-25,36292	-49,4149	Araucária	<i>Araucaria angustifolia (Bertol.) Kunze</i>		M	100	31,8	12,0	Sobre a rua	Boa	Boa
Angelo Costa	São Roque	15	-25,36559	-49,4141	Araucária	<i>Araucaria angustifolia (Bertol.) Kunze</i>		M	90	28,6	12,0	Sobre a rua	Boa	Boa
Angelo Costa	São Roque	15	-25,36476	-49,41461	Araucária	<i>Araucaria angustifolia (Bertol.) Kunze</i>		M	100	31,8	12,0	Sobre a rua	Boa	Boa
Angelo Costa	São Roque	15	-25,36459	-49,41457	Araucária	<i>Araucaria angustifolia (Bertol.) Kunze</i>		M	100	31,8	10,0	Sobre a rua	Boa	Boa
Angelo Costa	São Roque	15	-25,36568	-49,41414	Branquilha	<i>Sebastiania commersoniana (Baill.) L.B. Sm. & Downs</i>		M	120	38,2	7,0	Sobre a rua	Boa	Boa
Angelo Costa	São Roque	15	-25,36349	-49,41415	Araucária	<i>Araucaria angustifolia (Bertol.) Kunze</i>		M	105	33,4	8,0	Sobre a rua	Boa	Boa
Angelo Costa	São Roque	15	-25,36352	-49,41388	Araucária	<i>Araucaria angustifolia (Bertol.) Kunze</i>		M	70	22,3	8,0	Sobre a rua	Boa	Boa



Rua	Bairro	Nº árv ore	LAT S	LONG	Nome comum	Espécie	Exótica Invas.	Cresci mento	CAP	DAP	HT	Projeção copa	Fitossamidade	Condições da raiz
Angelo Costa	São Roque	15	-25,36362	- 49,41391	Pinheiro- brabo	<i>Podocarpus lambertii</i> Klotzsch ex Endl. LC		M	58	18,5	4,0	Sobre a calçada	Boa	Boa
Angelo Costa	São Roque	15	-25,36349	- 49,41388	Pinheiro- brabo	<i>Podocarpus lambertii</i> Klotzsch ex Endl. LC		M	112	35,7	5,0	Sobre a calçada	Boa	Boa
Angelo Costa	São Roque	15	-25,36338	- 49,41377	Araucária	<i>Araucaria angustifolia</i> (Bertol.) Kuntze		M	123	39,2	9,0	Sobre a calçada	Boa	Boa
Angelo Costa	São Roque	15	-25,36361	- 49,41377	Palmeira- fenix	<i>Phoenix roebelenii</i> O'Brien		M	140	44,6	4,0	Sobre a calçada	Boa	Boa
Angelo Costa	São Roque	15	-25,36347	- 49,41395	Pinheiro- brabo	<i>Podocarpus lambertii</i> Klotzsch ex Endl. LC		M	135	43,0	4,0	Sobre a calçada	Boa	Boa
Angelo Costa	São Roque	15	-25,36336	- 49,41387	Branquil ho	<i>Sebastiania commersoniana</i> (Baill.) L.B. Sm. & Downs		M	37	11,8	3,0	Sobre a calçada	Boa	Boa
Angelo Costa	São Roque	15	-25,36341	- 49,41381	Alfeneiro	<i>Ligustrum lucidum</i> W.T. Aiton	I	R	45	14,3	4,0	Sobre a calçada	Boa	Boa
Angelo Costa	São Roque	15	-25,36341	- 49,41349	Alfeneiro	<i>Ligustrum lucidum</i> W.T. Aiton	I	R	35	11,1	4,0	Sobre a calçada	Boa	Boa
Angelo Costa	São Roque	15	-25,37174	- 49,42901	Alfeneiro	<i>Ligustrum lucidum</i> W.T. Aiton	I	R	28	8,9	4,0	Sobre a calçada	Boa	Boa
Angelo Costa	São Roque	15	-25,36333	- 49,41376	Jerivá	<i>Syagrus romanzoffiana</i> (Cham.) Glassman		M	127	40,4	3,0	Sobre a calçada	Boa	Boa
Angelo Costa	São Roque	15	-25,36339	- 49,41382	Pata-de- vaca	<i>Bauhinia variegata</i> L.		R	2	0,6	2,8	Sobre a calçada	Boa	Boa
Lia Garbaccio	São Roque	15	-25,37553	- 49,35777	Alfeneiro	<i>Ligustrum lucidum</i> W.T. Aiton	I	R	23	7,3	2,0	Sobre a calçada	Boa	Boa
Lia Garbaccio	São Roque	15	-25,37546	- 49,35826	Palmeira- fenix	<i>Phoenix roebelenii</i> O'Brien		M	65	20,7	2,5	Sobre a calçada	Boa	Boa
Lia Garbaccio	São Roque	15	-25,37366	- 49,35883	Cedro- do- mediterrâ neo	<i>Cupressus sempervirens</i> L.		M	19	6,0	1,8	Sobre a calçada	Boa	Boa
Lia Garbaccio	São Roque	15	-25,37374	- 49,35886	Palmeira- fenix	<i>Phoenix roebelenii</i> O'Brien		M	50	15,9	1,5	Sobre a calçada	Boa	Boa
Lia Garbaccio	São Roque	15	-25,37361	- 49,35884	Limoeiro	<i>Citrus limon</i> (L.) Osbeck	II	M	17	5,4	1,8	Sobre a calçada	Boa	Boa
Lia Garbaccio	São Roque	15	-25,37326	- 49,35821	Aroeira- vermelha	<i>Schinus terebinthifolia</i> Raddi		R	17	5,4	1,5	Sobre a calçada	Boa	Boa
Lia Garbaccio	São Roque	15	-25,37335	- 49,35786	Amorinh a	<i>Morus nigra</i> L.	II	R	27	8,6	2,8	Sobre a calçada	Boa	Boa
Lia Garbaccio	São Roque	15	-25,37344	- 49,35752	Amorinh a	<i>Morus nigra</i> L.	II	R	24	7,6	2,2	Sobre a calçada	Boa	Boa
Lia Garbaccio	São Roque	15	-25,37345	- 49,35751	Jerivá	<i>Syagrus romanzoffiana</i> (Cham.) Glassman		M	46	14,6	4,0	Sobre a calçada	Boa	Boa
Lia Garbaccio	São Roque	15	-25,37349	- 49,35728	Cedro- do- mediterrâ neo	<i>Cupressus sempervirens</i> L.		M	70	22,3	2,0	Sobre a calçada	Boa	Boa
Lia Garbaccio	São Roque	15	-25,37345	- 49,35747	Cedro- do- do-	<i>Cupressus sempervirens</i> L.		M	85	27,1	2,4	Sobre a calçada	Boa	Boa



Rua	Bairro	Nº árvore	LATS	LONG	Nome comum	Espécie	Exótica Invas.	Crescimento	CAP	DAP	HT	Projeção copa	Fitossanidade	Condições da raiz
Lia Garbaccio	São Roque	1539	-25,37338	-49,35811	Cedro-do-mediterrâneo	<i>Cupressus sempervirens L.</i>		M	72	22,9	2,8	Sobre a calçada	Boa	Boa
Lia Garbaccio	São Roque	1540	-25,37344	-49,35798	Alfeneiro	<i>Ligustrum lucidum W.T. Aiton</i>	I	R	64	20,4	3,5	Sobre a calçada	Boa	Boa
Petúneas	Jardim Boa Vista	1541	-25,37467	-49,35728	Nespeira	<i>Eriobotrya japonica (Thunb.) Lindl.</i>	II	R	67	21,3	3,0	Sobre a calçada	Boa	Boa
Petúneas	Jardim Boa Vista	1542	-25,37479	-49,35753	Amorinhão	<i>Morus nigra L.</i>	II	R	14	4,5	1,8	Sobre a calçada	Boa	Boa
Petúneas	Jardim Boa Vista	1543	-25,37481	-49,35756	Cacto	<i>Cereus sp.</i>		L	44	14,0	2,5	Sobre a calçada	Boa	Boa
Petúneas	Jardim Boa Vista	1544	-25,37474	-49,35844	Palmeira-fênix	<i>Phoenix roebelenii O'Brien</i>		M	42	13,4	2,0	Sobre a calçada	Boa	Boa
Petúneas	Jardim Boa Vista	1545	-25,37473	-49,3584	Cacto	<i>Cereus sp.</i>		L	32	10,2	2,8	Sobre a calçada	Boa	Boa
Cm Dezoito	Jardim Boa Vista	1546	-25,3744	-49,35781	Amorinhão	<i>Morus nigra L.</i>	II	R	17	5,4	1,2	Sobre a calçada	Boa	Boa
Cm Dezoito	Jardim Boa Vista	1547	-25,37481	-49,35859	Amorinhão	<i>Morus nigra L.</i>	II	R	15	4,8	1,2	Sobre a calçada	Boa	Boa
Cm Dezoito	Jardim Boa Vista	1548	-25,37484	-49,35863	Palmeira-fênix	<i>Phoenix roebelenii O'Brien</i>		M	50	15,9	2,0	Sobre a calçada	Boa	Boa
Cm Dezoito	Jardim Boa Vista	1549	-25,37492	-49,35881	Azalea	<i>Rhododendron simsii Planch.</i>		M	TC	TC	2,0	Sobre a calçada	Boa	Boa
Cm Dezoito	Jardim Boa Vista	1550	-25,37494	-49,35883	Azalea	<i>Rhododendron simsii Planch.</i>		M	TC	TC	2,0	Sobre a calçada	Boa	Boa
Cm Dezoito	Jardim Boa Vista	1551	-25,37494	-49,35884	Amorinhão	<i>Morus nigra L.</i>	II	R	14	4,5	1,8	Sobre a calçada	Boa	Boa
Cm Dezoito	Jardim Boa Vista	1552	-25,37493	-49,35882	Jervá	<i>Syagrus romanazoffiana (Cham.) Glassman</i>		M	15	4,8	0,5	Sobre a calçada	Boa	Boa
Cm Dezoito	Jardim Boa Vista	1553	-25,37484	-49,35864	Jervá	<i>Syagrus romanazoffiana (Cham.) Glassman</i>		M	15	4,8	0,5	Sobre a calçada	Boa	Boa
Dos Pinhais	Jardim Boa Vista	1554	-25,37474	-49,35845	Jervá	<i>Syagrus romanazoffiana (Cham.) Glassman</i>		M	19	6,0	1,2	Sobre a calçada	Boa	Boa
Dos Pinhais	Jardim Boa Vista	1555	-25,37385	-49,35867	Araçá	<i>Psidium cattleianum Sabine</i>		M	21	6,7	2,5	Sobre a calçada	Boa	Boa
Dos Pinhais	Jardim Boa Vista	1556	-25,37374	-49,35868	Alfeneiro	<i>Ligustrum lucidum W.T. Aiton</i>	I	R	27	8,6	2,0	Sobre a calçada	Boa	Boa
José Batista da Silva	Jardim Boa Vista	1557	-25,37382	-49,35828	Palmeira-fênix	<i>Phoenix roebelenii O'Brien</i>		M	60	19,1	3,0	Sobre a calçada	Boa	Boa
José Batista da Silva	Jardim Boa Vista	1558	-25,37394	-49,35785	Cedro-do-mediterrâneo	<i>Cupressus sempervirens L.</i>		M	30	9,5	2,5	Sobre a calçada	Boa	Boa
José Batista da Silva	Jardim Boa Vista	1559	-25,37394	-49,35786	Amorinhão	<i>Morus nigra L.</i>	II	R	11	3,5	1,0	Sobre a calçada	Boa	Boa



Rua	Nº árvore	Bairro	LAT S	LONG O	Nome comum	Espécie	Exótica Invas.	Crescimento	CAP	DAP	HT	Projeção copa	Fitossanidade	Condições da raiz
José Batista da Silva	15	Jardim Boa Vista	-25,3741	- 49,35723	Yucca-elefante	<i>Yucca guatemalensis Baker</i>		M	27	8,6	2,0	Sobre a calçada	Boa	Boa
José Batista da Silva	15	Jardim Boa Vista	-25,37425	- 49,35659	Nesperiça	<i>Eriobotrya japonica (Thunb.) Lindl.</i>	II	R	12	3,8	2,0	Sobre a calçada	Boa	Boa
José Batista da Silva	15	Jardim Boa Vista	-25,37431	- 49,35662	Azalea	<i>Rhododendron simsii Planch.</i>		M	TC	TC	2,5	Sobre a calçada	Boa	Boa
José Batista da Silva	15	Jardim Boa Vista	-25,37405	- 49,35973	Azalea	<i>Rhododendron simsii Planch.</i>		M	TC	TC	2,5	Sobre a calçada	Boa	Boa
José Batista da Silva	15	Jardim Boa Vista	-25,37404	- 49,35974	Nesperiça	<i>Eriobotrya japonica (Thunb.) Lindl.</i>	II	R	17	5,4	3,0	Sobre a calçada	Boa	Boa
José Batista da Silva	15	Jardim Boa Vista	-25,37421	- 49,35973	Miguel-pintado	<i>Matayba elaeagnoides Radlk.</i>		M	16	5,1	2,0	Sobre a calçada	Boa	Boa
José Batista da Silva	15	Jardim Boa Vista	-25,37429	- 49,35973	Cinamomo	<i>Melia azedarach L.</i>	I	R	95	30,2	8,0	Sobre a calçada	Boa	Boa
José Batista da Silva	15	Jardim Boa Vista	-25,37488	- 49,35961	Uvarana	<i>Cordyline spectabilis Kunth & C.D. Bouché</i>		L	25	8,0	2,5	Sobre a calçada	Boa	Boa
Alberto Constantino	15	Jardim Boa Vista	-25,37448	- 49,35969	Caliandra	<i>Calliandra tweedii Benth.</i>		M	TC	TC	1,2	Sobre a calçada	Boa	Boa
Alberto Constantino	15	Jardim Boa Vista	-25,37465	- 49,35969	Amorinhão	<i>Morus nigra L.</i>	II	R	32	10,2	3,0	Sobre a calçada	Boa	Boa
Alberto Constantino	15	Jardim Boa Vista	-25,37476	- 49,3597	Alfeneiro	<i>Ligustrum lucidum W.T. Aiton</i>	I	R	70	22,3	6,0	Sobre a calçada	Boa	Boa
Alberto Constantino	15	Jardim Boa Vista	-25,37494	- 49,35968	Alfeneiro	<i>Ligustrum lucidum W.T. Aiton</i>	I	R	90	28,6	6,0	Sobre a calçada	Boa	Boa
Alberto Constantino	15	Jardim Boa Vista	-25,37485	- 49,35968	Alfeneiro	<i>Ligustrum lucidum W.T. Aiton</i>	I	R	83	26,4	6,0	Sobre a calçada	Boa	Boa
Alberto Constantino	15	Jardim Boa Vista	-25,37492	- 49,35968	Alfeneiro	<i>Ligustrum lucidum W.T. Aiton</i>	I	R	67	21,3	6,0	Sobre a calçada	Boa	Boa
Alberto Constantino	15	Jardim Boa Vista	-25,37481	- 49,35968	Alfeneiro	<i>Ligustrum lucidum W.T. Aiton</i>	I	R	25	8,0	3,0	Sobre a calçada	Boa	Boa
Alberto Constantino	15	Jardim Boa Vista	-25,37484	- 49,35969	Alfeneiro	<i>Ligustrum lucidum W.T. Aiton</i>	I	R	61	19,4	6,0	Sobre a calçada	Boa	Boa
Amor Perfeito	15	Jardim Boa Vista	-25,37483	- 49,35969	Alfeneiro	<i>Ligustrum lucidum W.T. Aiton</i>	I	R	99	31,5	6,0	Sobre a calçada	Boa	Boa
Amor Perfeito	15	Jardim Boa Vista	-25,37488	- 49,35969	Alfeneiro	<i>Ligustrum lucidum W.T. Aiton</i>	I	R	70	22,3	6,0	Sobre a calçada	Boa	Boa
Amor Perfeito	15	Jardim Boa Vista	-25,37489	- 49,3597	Alfeneiro	<i>Ligustrum lucidum W.T. Aiton</i>	I	R	78	24,8	6,0	Sobre a calçada	Boa	Boa
Amor Perfeito	15	Jardim Boa Vista	-25,37491	- 49,35966	Alfeneiro	<i>Ligustrum lucidum W.T. Aiton</i>	I	R	80	25,5	6,0	Sobre a calçada	Boa	Boa
Amor Perfeito	15	Jardim Boa Vista	-25,37499	- 49,3597	Alfeneiro	<i>Ligustrum lucidum W.T. Aiton</i>	I	R	24	7,6	2,5	Sobre a calçada	Boa	Boa
Amor Perfeito	15	Jardim Boa Vista	-25,37497	- 49,35959	Alfeneiro	<i>Ligustrum lucidum W.T. Aiton</i>	I	R	14	4,5	2,5	Sobre a calçada	Boa	Boa
Amor Perfeito	15	Jardim Boa Vista	-25,37497	- 49,35974	Pata-de-vaca	<i>Bauhinia variegata L.</i>		R	23	7,3	3,0	Sobre a calçada	Boa	Boa
Amor Perfeito	15	Jardim Boa Vista	-25,37492	- 49,35978	Amorinhão	<i>Morus nigra L.</i>	II	R	15	4,8	2,0	Sobre a calçada	Boa	Boa



Rua	Bairro	Nº árvore	LAT S	LONG O	Nome comum	Espécie	Exótica Invas.	Crescimento	CAP	DAP	HT	Projeção copa	Fitossamidade	Condições da raiz
Amor Perfeito	Jardim Boa Vista	1584	-25,37492	-49,35975	Azalea	<i>Rhododendron simsii Planch.</i>		M	TC	TC	2,0	Sobre a calçada	Boa	Boa
Narcisos	Jardim Boa Vista	1585	-25,3749	-49,35976	Azalea	<i>Rhododendron simsii Planch.</i>		M	TC	TC	2,0	Sobre a calçada	Boa	Boa
Narcisos	Jardim Boa Vista	1586	-25,37393	-49,36047	Azalea	<i>Rhododendron simsii Planch.</i>		M	TC	TC	1,8	Sobre a calçada	Boa	Boa
Narcisos	Jardim Boa Vista	1587	-25,37387	-49,36048	Azalea	<i>Rhododendron simsii Planch.</i>		M	TC	TC	2,0	Sobre a calçada	Boa	Boa
Narcisos	Jardim Boa Vista	1588	-25,37349	-49,36062	Azalea	<i>Rhododendron simsii Planch.</i>		M	TC	TC	2,5	Sobre a calçada	Boa	Boa
Narcisos	Jardim Boa Vista	1589	-25,37365	-49,36056	Azalea	<i>Rhododendron simsii Planch.</i>		M	TC	TC	1,2	Sobre a calçada	Boa	Boa
Narcisos	Jardim Boa Vista	1590	-25,37333	-49,3607	Azalea	<i>Rhododendron simsii Planch.</i>		M	TC	TC	1,0	Sobre a calçada	Boa	Boa
Narcisos	Jardim Boa Vista	1591	-25,37329	-49,36068	Amorinh	<i>Morus nigra L.</i>	II	R	42	13,4	3,0	Sobre a calçada	Boa	Boa
Narcisos	Jardim Boa Vista	1592	-25,37316	-49,36074	Extremos	<i>Lagerstroemia indica (L.) Pers.</i>		L	22	7,0	2,3	Sobre a calçada	Boa	Boa
Azaleia	Jardim Boa Vista	1593	-25,37539	-49,36007	Extremos	<i>Lagerstroemia indica (L.) Pers.</i>		L	20	6,4	2,3	Sobre a calçada	Boa	Boa
Azaleia	Jardim Boa Vista	1594	-25,37555	-49,35996	Alfeneiro	<i>Ligustrum lucidum W.T. Aiton</i>	I	R	19	6,0	1,7	Sobre a calçada	Boa	Boa
Azaleia	Jardim Boa Vista	1595	-25,37558	-49,35992	Jerivá	<i>Syagrus romanoffiana (Cham.) Glassman</i>		M	25	8,0	3,0	Sobre a calçada	Boa	Boa
Piauí	Jardim Cecília	1596	664353,43	7191642,30	Jerivá	<i>Syagrus romanoffiana (Cham.) Glassman</i>		M	20	20,0	2,0	Problemas com a fiação	Boa	
Piauí	Jardim Cecília	1597	664332,23	7191668,08	Canela	<i>Ocotea sp.</i>		M	30	30,0	8,5	Problemas com a fiação	Boa	
Piauí	Jardim Cecília	1598	664317,69	7191704,27	Jerivá	<i>Syagrus romanoffiana (Cham.) Glassman</i>		M	103,6725576	33,0	9,1	Problemas com a fiação	Boa	
Piauí	Jardim Cecília	1599	664326,44	7191711,51	Alfeneiro	<i>Ligustrum lucidum W.T. Aiton</i>	I	R	72,25663103	23,0	6,2	Problemas com a fiação	Boa	
Piauí	Jardim Cecília	1600	664312,25	7191716,00	Dedaleiro	<i>Lafoensia pacari A. St.-Hil.</i>		M	78,53981634	25,0	4,6	Problemas com a fiação	Boa	
Piauí	Jardim Cecília	1601	664298,01	7191739,16	Citrico	<i>Citrus sp.</i>		M	31,41592654	10,0	3,0	Problemas com a fiação	Boa	
Piauí	Jardim Cecília	1602	664296,49	7191745,62	Citrico	<i>Citrus sp.</i>		M	31,41592654	10,0	3,0	Problemas com a fiação	Boa	
Piauí	Jardim Cecília	1603	664293,80	7191759,09	Dedaleiro	<i>Lafoensia pacari A. St.-Hil.</i>		M	43,98229715	14,0	3,0	Sobre a calçada	Boa	



Rua	Nº árvore	Bairro	LAT S	LONG O	Nome comum	Espécie	Exótica Invas.	Crescimento	CAP	DAP	HT	Projeção copa	Fitossanidade	Condições da raiz
Rio Grande do Sul	1604	Jardim Cecília	664497,89	7191643,05		<i>Toco</i>	-	-	0	0,0	0,0	Problemas com a fiação	Infestação de erva-de-passarinho	Ruim
Rio Grande do Sul	1605	Jardim Cecília	664495,54	7191655,92		<i>Toco</i>	-	-	0	0,0	0,0	Problemas com a fiação	Infestação de erva-de-passarinho	Ruim
Rio Grande do Sul	1606	Jardim Cecília	664490,09	7191663,95		<i>Toco</i>	-	-	30	9,5	0,0	Problemas com a fiação	Infestação de erva-de-passarinho	Ruim
Rio Grande do Sul	1607	Jardim Cecília	664501,48	7191667,76	Prunus2	<i>Prunus sp2.</i>		M	30	9,5	3,50	Problemas com a fiação	Boa	
Rio Grande do Sul	1608	Jardim Cecília	664495,79	7191684,83		<i>Toco</i>	-	-	35	11,1	0,0	Problemas com a fiação	Infestação de erva-de-passarinho	Ruim
Rio Grande do Sul	1609	Jardim Cecília	664484,90	7191689,68	Jervá	<i>Syagrus romanzoffiana (Cham.) Glassman</i>		M	0	0,0	9,00	Sobre a calçada	Boa	
Rio Grande do Sul	1610	Jardim Cecília	664494,08	7191698,32	Cinamomo	<i>Melia azedarach L.</i>	I	R	35	11,1	0,0	Problemas com a fiação	Infestação de erva-de-passarinho	Ruim
Rio Grande do Sul	1611	Jardim Cecília	664481,75	7191690,6,54	Dedaleiro	<i>Lafoensia pacari A. St.-Hil.</i>		M	30	9,5	4,00	Problemas com a fiação	Infestação de erva-de-passarinho	
Rio Grande do Sul	1612	Jardim Cecília	664477,43	7191701,18	Dedaleiro	<i>Lafoensia pacari A. St.-Hil.</i>		M	90	28,6	7,00	Sobre a rua	Boa	
Rio Grande do Sul	1613	Jardim Cecília	664485,71	7191720,43	Pitanga	<i>Eugenia uniflora L.</i>		L	90	28,6	1,50	Sobre a rua	Boa	
Rio Grande do Sul	1614	Jardim Cecília	664483,74	7191723,77	Dedaleiro	<i>Lafoensia pacari A. St.-Hil.</i>		M	30	9,5	1,50	Sobre a rua	Boa	
Rio Grande do Sul	1615	Jardim Cecília	664474,95	7191717,39	Dedaleiro	<i>Lafoensia pacari A. St.-Hil.</i>		M	23	7,3	6,00	Sobre a rua	Boa	
Rio Grande do Sul	1616	Jardim Cecília	664478,11	7191738,64	Dedaleiro	<i>Lafoensia pacari A. St.-Hil.</i>		M	55	17,5	6,00	Problemas com a fiação	Boa	
Rio Grande do Sul	1617	Jardim Cecília	664471,47	7191728,49	Dedaleiro	<i>Lafoensia pacari A. St.-Hil.</i>		M	37	11,8	6,00	Problemas com a fiação	Boa	
Rio Grande do Sul	1618	Jardim Cecília	664460,43	7191738,32	Dedaleiro	<i>Lafoensia pacari A. St.-Hil.</i>		M	37	11,8	7,00	Interna/recuo	Boa	Ruim
Rio Grande do Sul	1619	Jardim Cecília	664489,00	7191702,00	Pitanga	<i>Eugenia uniflora L.</i>		L	28	8,9	2,0	Interna/recuo	Boa	Ruim
Rio Grande do Sul	1620	Jardim Cecília	664485,00	7191711,00	Manacá-de-cheiro	<i>Brunfelsia uniflora (Pohl) D. Don</i>		R	32	10,2	3,0	Interna/recuo	Boa	
Rio Grande do Sul	1621	Jardim Cecília	664471,47	7191728,49	Dedaleiro	<i>Lafoensia pacari A. St.-Hil.</i>		M	28	8,9	3,0	Interna/recuo	Boa	Ruim
Maranhão	1622	Jardim Cecília	664432,72	7191652,86	Dedaleiro	<i>Lafoensia pacari A. St.-Hil.</i>		M	20	6,4	3,80	Problemas com a fiação	Boa	
Maranhão	1623	Jardim Cecília	664417,69	7191691,54	Dedaleiro	<i>Lafoensia pacari A. St.-Hil.</i>		M	50	15,9	8,00	Problemas com a fiação	Boa	
Maranhão	1624	Jardim Cecília	664360,37	7191839,79	Cafezeiro	<i>Coffea sp.</i>		M	20	6,4	1,50	Sobre a calçada	Boa	



Rua	Bairro	Nº árvore	LAT S	LONG O	Nome comum	Espécie	Exótica Invas.	Crescimento	CAP	DAP	HT	Projeção copa	Fitossanidade	Condições da raiz
Maranhão	Jardim Cecília	1625	664341,92	7191846,22	Alfeneiro	<i>Ligustrum lucidum W.T. Aiton</i>	I	R	30	9,5	3,00	Sobre a calçada	Boa	
Maranhão	Jardim Cecília	1626	664341,03	7191844,16	Yucca-elefante	<i>Yucca guatemalensis Baker</i>		M	40	12,7	2,00	Sobre a calçada	Boa	
Maranhão	Jardim Cecília	1627	664337,04	7191853,77	Yucca-elefante	<i>Yucca guatemalensis Baker</i>		M	100	31,8	2,50	Sobre a rua	Boa	
Maranhão	Jardim Cecília	1628	664337,60	7191860,33	Dedaleiro	<i>Lafoensia pacari A. St.-Hil.</i>		M	30	9,5	5,00	Sobre a calçada	Boa	
Maranhão	Jardim Cecília	1629	664353,83	7191855,50		<i>Morta</i>	-	-	0	0,0	0,0	Problemas com a fiação	Infestação de erva-de-passarinho	Ruim
Maranhão	Jardim Cecília	1630	664353,04	7191859,44	Dedaleiro	<i>Lafoensia pacari A. St.-Hil.</i>		M	26	8,3	6,00	Problemas com a fiação	Boa	
Maranhão	Jardim Cecília	1631	664347,16	7191875,09	Cedro	<i>Cupressus lusitanica L.</i>		L	16	5,1	3,00	Interna/reuço	Boa	Ruim
Maranhão	Jardim Cecília	1632	664346,31	7191876,87	Palmeira-fênix	<i>Phoenix roebelenii O'Brien</i>		M	12	3,8	2,00	Problemas com a fiação	Boa	
Maranhão	Jardim Cecília	1633	664333,58	7191875,02	Alfeneiro	<i>Ligustrum lucidum W.T. Aiton</i>	I	R	40	12,7	7,30	Problemas com a fiação	Boa	
Maranhão	Jardim Cecília	1634	664331,47	7191880,62	Alfeneiro	<i>Ligustrum lucidum W.T. Aiton</i>	I	R	60	19,1	7,30	Boa	Boa	
Maranhão	Jardim Cecília	1635	664330,53	7191883,12	Alfeneiro	<i>Ligustrum lucidum W.T. Aiton</i>	I	R	50	15,9	7,30	Boa	Boa	
Goiás	Jardim Cecília	1636	664555,61	7191697,27	Alfeneiro	<i>Ligustrum lucidum W.T. Aiton</i>	I	R	16	5,1	4,00	Boa	Boa	
Goiás	Jardim Cecília	1637	664537,14	7191744,37	Alfeneiro	<i>Ligustrum lucidum W.T. Aiton</i>	I	R	60	19,1	8,50	Problemas com a fiação	Boa	
Goiás	Jardim Cecília	1638	664548,14	7191760,92	Cinamomo	<i>Melia azedarach L.</i>	I	R	80	25,5	4,00	Problemas com a fiação	Boa	
Pernambuco	Jardim Cecília	1639	664577,15	7191812,35	Palmeira-fênix	<i>Phoenix roebelenii O'Brien</i>		M	10	3,2	1,50	Boa	Boa	
Pernambuco	Jardim Cecília	1640	664560,68	7191815,45		<i>Morta</i>	-	-	0	0,0	0,0	Boa	Boa	
Pernambuco	Jardim Cecília	1641	664576,09	7191820,57		<i>Morta</i>	-	-	0	0,0	0,0	Boa	Boa	
Pernambuco	Jardim Cecília	1642	664571,00	7191830,92		<i>Morta</i>	-	-	0	0,0	0,0	Boa	Boa	
Pernambuco	Jardim Cecília	1643	664554,47	7191834,57	Dedaleiro	<i>Lafoensia pacari A. St.-Hil.</i>		M	25	8,0	3,00	Problemas com a fiação	Boa	
Pernambuco	Jardim Cecília	1644	664551,07	7191843,35	Dedaleiro	<i>Lafoensia pacari A. St.-Hil.</i>		M	23	7,3	3,50	Problemas com a fiação	Boa	
Pernambuco	Jardim Cecília	1645	664549,31	7191847,55	Dedaleiro	<i>Lafoensia pacari A. St.-Hil.</i>		M	40	12,7	3,00	Problemas com a fiação	Boa	
Pernambuco	Jardim Cecília	1646	664548,16	7191851,33	Dedaleiro	<i>Lafoensia pacari A. St.-Hil.</i>		M	22	7,0	4,50	Problemas com a fiação	Boa	
Pernambuco	Jardim Cecília	1647	664560,35	7191855,38		<i>Morta</i>	-	-	0	0,0	0,0	Boa	Boa	



Rua	Bairro	Nº árvore	LAT S	LONG O	Nome comum	Espécie	Exótica Invas.	Crescimento	CAP	DAP	HT	Projeção copa	Fitossamidade	Condições da raiz
Pernambuco	Jardim Cecília	1648	664547,68	719185,47	Alfeneiro	<i>Ligustrum lucidum W.T. Aiton</i>	I	R	40	12,7	3,00	Problemas com a fiação	Boa	Ruim
Pernambuco	Jardim Cecília	1649	664553,87	719187,19	Alfeneiro	<i>Ligustrum lucidum W.T. Aiton</i>	I	R	25	8,0	3,00	Problemas com a fiação	Boa	
Pernambuco	Jardim Cecília	1650	664549,32	719189,62	Alfeneiro	<i>Ligustrum lucidum W.T. Aiton</i>	I	R	24	7,6	3,00	Problemas com a fiação	Boa	
Pernambuco	Jardim Cecília	1651	664547,99	719189,21	Jerivá	<i>Syagrus romanzoffiana (Cham.) Glassman</i>		M	35	11,1	6,10	Boa	Boa	
Pernambuco	Jardim Cecília	1652	664545,16	719189,90	Alfeneiro	<i>Ligustrum lucidum W.T. Aiton</i>	I	R	30	9,5	4,50	Problemas com a fiação	Boa	
Pernambuco	Jardim Cecília	1653	664525,27	719192,60	Alfeneiro	<i>Ligustrum lucidum W.T. Aiton</i>	I	R	14	4,5	2,50	Boa	Boa	
Pernambuco	Jardim Cecília	1654	664539,22	719193,70	Alfeneiro	<i>Ligustrum lucidum W.T. Aiton</i>	I	R	30	9,5	3,00	Boa	Boa	
Pernambuco	Jardim Cecília	1655	664524,34	719194,55		Morta	-	-	0	0,0	0,0	Boa	Boa	
Pernambuco	Jardim Cecília	1656	664517,50	719191,81		Morta	-	-	0	0,0	0,0	Boa	Boa	
Pernambuco	Jardim Cecília	1657	664519,26	719193,76		Morta	-	-	0	0,0	0,0	Boa	Boa	
Pernambuco	Jardim Cecília	1658	664520,08	719193,40		Morta	-	-	0	0,0	0,0	Boa	Boa	
Pernambuco	Jardim Cecília	1659	664514,50	719194,39		Morta	-	-	0	0,0	0,0	Boa	Boa	
Pernambuco	Jardim Cecília	1660	664524,73	719195,43	Dedaleiro	<i>Lafoensia pacari A. St.-Hil.</i>		M	23	7,3	3,00	Boa	Boa	
Paraíba	Jardim Cecília	1661	664749,66	719188,93	Dedaleiro	<i>Lafoensia pacari A. St.-Hil.</i>		M	20	6,4	5,50	Problemas com a fiação	Boa	
Paraíba	Jardim Cecília	1662	664760,02	719189,14	Dedaleiro	<i>Lafoensia pacari A. St.-Hil.</i>		M	50	15,9	7,50	Problemas com a fiação	Boa	
Paraíba	Jardim Cecília	1663	664742,60	719190,29	Dedaleiro	<i>Lafoensia pacari A. St.-Hil.</i>		M	40	12,7	4,50	Problemas com a fiação	Boa	
Paraíba	Jardim Cecília	1664	664751,71	719191,30	Alfeneiro	<i>Ligustrum lucidum W.T. Aiton</i>	I	R	70	22,3	7,50	Problemas com a fiação	Boa	
Paraíba	Jardim Cecília	1665	664739,27	719191,84	Jacaranda -mimoso	<i>Jacaranda minosifolia D. Don</i>		M	30	9,5	7,50	Interna/recuo	Boa	Ruim
Paraíba	Jardim Cecília	1666	664745,88	719193,64	Cerejeira -do-japão	<i>Prunus serrulata Lindl.</i>		M	40	12,7	5,00	Problemas com a fiação	Boa	Ruim
Paraíba	Jardim Cecília	1667	664738,33	719193,75	Cerejeira -do-japão	<i>Prunus serrulata Lindl.</i>		M	25	8,0	4,50	Problemas com a fiação	Boa	
Paraíba	Jardim Cecília	1668	664713,90	719190,20	Pitanga	<i>Eugenia uniflora L.</i>		L	6	1,9	2,00	Boa	Boa	
Paraíba	Jardim Cecília	1669	664712,58	719194,63	Pinheiro-brabo	<i>Podocarpus lambertii Klotzsch ex Endl. LC</i>		M	10	3,2	3,00	Boa	Boa	
Paraíba	Jardim Cecília	1670	664710,43	719198,88	Dedaleiro	<i>Lafoensia pacari A. St.-Hil.</i>		M	30	9,5	4,00	Problemas com a fiação	Boa	
Paraíba	Jardim Cecília	1671	664706,57	719205,77	Araucária	<i>Araucaria angustifolia (Bertol.) Kuntze</i>		M	50	15,9	10,81	Problemas com a fiação	Boa	



Rua	Nº árvore	Bairro	LAT S	LONG O	Nome comum	Espécie	Exótica Invas.	Crescimento	CAP	DAP	HT	Projeção copa	Fitossanidade	Condições da raiz
Paraíba	1672	Jardim Cecília	664715,29	7192010,69	Araçá	<i>Psidium cattleianum Sabine</i>		M	8	2,5	3,01	Boa	Boa	
Paraíba	1673	Jardim Cecília	664712,80	7192013,72	Amorimã	<i>Morus nigra L.</i>	II	R	3	1,0	2,00	Boa	Boa	
Minas Gerais	1674	Jardim Cecília	664178,03	7191802,12	Dedaleiro	<i>Lafoensia pacari A. St.-Hil.</i>		M	30	9,5	5,00	Problemas com a fruição	Boa	Ruim
Minas Gerais	1675	Jardim Cecília	664173,96	7191810,48	Dedaleiro	<i>Lafoensia pacari A. St.-Hil.</i>		M	20	6,4	5,50	Problemas com a fruição	Boa	Ruim
Minas Gerais	1676	Jardim Cecília	664186,62	7191805,40	Dedaleiro	<i>Lafoensia pacari A. St.-Hil.</i>		M	25	8,0	4,00	Problemas com a fruição	Boa	Ruim
Minas Gerais	1677	Jardim Cecília	664181,96	7191814,35	Dedaleiro	<i>Lafoensia pacari A. St.-Hil.</i>		M	30	9,5	3,00	Problemas com a fruição	Infestação de erva-de-passarinho	Ruim
Minas Gerais	1678	Jardim Cecília	664195,56	7191819,53	Dedaleiro	<i>Lafoensia pacari A. St.-Hil.</i>		M	35	11,1	3,00	Problemas com a fruição	Boa	
Minas Gerais	1679	Jardim Cecília	664198,41	7191819,88	Alfeneiro	<i>Ligustrum lucidum W.T. Aiton</i>	I	R	35	11,1	3,00	Sobre a calçada	Boa	Ruim
Minas Gerais	1680	Jardim Cecília	664226,81	7191818,00	Alfeneiro	<i>Ligustrum lucidum W.T. Aiton</i>	I	R	35	11,1	7,00	Problemas com a fruição	Boa	Ruim
Minas Gerais	1681	Jardim Cecília	664270,88	7191835,02	Dedaleiro	<i>Lafoensia pacari A. St.-Hil.</i>		M	30	9,5	3,00	Problemas com a fruição	Boa	Ruim
Minas Gerais	1682	Jardim Cecília	664274,75	7191848,94	Dedaleiro	<i>Lafoensia pacari A. St.-Hil.</i>		M	20	6,4	3,50	Problemas com a fruição	Boa	Ruim
Minas Gerais	1683	Jardim Cecília	664289,67	7191853,84	Dedaleiro	<i>Lafoensia pacari A. St.-Hil.</i>		M	20	6,4	3,00	Problemas com a fruição	Boa	Ruim
Minas Gerais	1684	Jardim Cecília	664302,75	7191845,78	Dedaleiro	<i>Lafoensia pacari A. St.-Hil.</i>		M	27	8,6	6,00	Sobre a calçada	Boa	Ruim
Minas Gerais	1685	Jardim Cecília	664315,77	7191850,46		<i>Morta</i>	-	-	0	0,0	0,0	Interna/recuo	Boa	
Minas Gerais	1686	Jardim Cecília	664308,10	7191861,20	Dedaleiro	<i>Lafoensia pacari A. St.-Hil.</i>		M	20	6,4	4,00	Problemas com a fruição	Boa	
Minas Gerais	1687	Jardim Cecília	664316,42	7191850,62		<i>Morta</i>	-	-	0	0,0	0,0	Interna/recuo	Boa	
Minas Gerais	1688	Jardim Cecília	664321,50	7191851,86	Alfeneiro	<i>Ligustrum lucidum W.T. Aiton</i>	I	R	25	8,0	4,00	Sobre a calçada	Boa	Ruim
Minas Gerais	1689	Jardim Cecília	664322,96	7191867,46	Dedaleiro	<i>Lafoensia pacari A. St.-Hil.</i>		M	20	6,4	4,00	Sobre a calçada	Boa	Ruim
Minas Gerais	1690	Jardim Cecília	664323,84	7191867,78		<i>Morta</i>	-	-	0	0,0	0,0	Interna/recuo	Boa	
Minas Gerais	1691	Jardim Cecília	664325,44	7191853,67		<i>Morta</i>	-	-	0	0,0	0,0	Interna/recuo	Boa	
Minas Gerais	1692	Jardim Cecília	664328,95	7191853,47	Pitanga	<i>Eugenia uniflora L.</i>		L	10	3,2	3,00	Problemas com a fruição	Boa	Ruim
Minas Gerais	1693	Jardim Cecília	664331,34	7191870,15		<i>Toco</i>	-	-	0	0,0	0,0	Interna/recuo	Boa	
Minas Gerais	1694	Jardim Cecília	664333,88	7191856,84		<i>Morta</i>	-	-	0	0,0	0,0	Interna/recuo	Boa	



Rua	Nº árvore	Bairro	LAT S	LONG O	Nome comum	Espécie	Exótica Invas.	Crescimento	CAP	DAP	HT	Projeção copa	Fitossanidade	Condições da raiz
Minas Gerais	16	Jardim Cecilia	664336,71	7191857,78	Pata-de-vaca	<i>Bauhinia variegata L.</i>		R	8	2,5	2,00	Problemas com a fiação	Boa	
Minas Gerais	16	Jardim Cecilia	664331,53	7191868,78	Pitanga	<i>Eugenia uniflora L.</i>		L	30	9,5	4,00	Sobre a calçada	Boa	Ruim
Minas Gerais	16	Jardim Cecilia	664354,66	7191876,99	Alfeneiro	<i>Ligustrum lucidum W.T. Aiton</i>	I	R	10	3,2	6,00	Interna/recuo	Boa	Ruim
Minas Gerais	16	Jardim Cecilia	664364,64	7191869,18	Dedaleiro	<i>Lafoensia pacari A. St.-Hil.</i>		M	40	12,7	2,00	Problemas com a fiação	Infestação de erva-de-passarinho	
Minas Gerais	16	Jardim Cecilia	664359,98	7191877,93	Cedro	<i>Cupressus lusitanica L.</i>		L	16	5,1	2,50	Interna/recuo	Boa	
Minas Gerais	17	Jardim Cecilia	664373,35	7191872,26	Dedaleiro	<i>Lafoensia pacari A. St.-Hil.</i>		M	20	6,4	1,80	Interna/recuo	Infestação de erva-de-passarinho	
Minas Gerais	17	Jardim Cecilia	664375,38	7191871,49	Dedaleiro	<i>Lafoensia pacari A. St.-Hil.</i>		M	40	12,7	8,00	Problemas com a fiação	Boa	Ruim
Minas Gerais	17	Jardim Cecilia	664377,37	7191872,52	Dedaleiro	<i>Lafoensia pacari A. St.-Hil.</i>		M	30	9,5	3,00	Problemas com a fiação	Boa	Ruim
Minas Gerais	17	Jardim Cecilia	664379,17	7191872,77	Dedaleiro	<i>Lafoensia pacari A. St.-Hil.</i>		M	20	6,4	2,50	Problemas com a fiação	Boa	
Minas Gerais	17	Jardim Cecilia	664379,10	7191872,68	Dedaleiro	<i>Lafoensia pacari A. St.-Hil.</i>		M	30	9,5	5,70	Problemas com a fiação	Boa	Ruim
Minas Gerais	17	Jardim Cecilia	664389,66	7191888,20	Dedaleiro	<i>Lafoensia pacari A. St.-Hil.</i>		M	40	12,7	1,80	Problemas com a fiação	Boa	Ruim
Minas Gerais	17	Jardim Cecilia	664402,49	7191881,97	Aroeira-vermelha	<i>Schinus terebinthifolia Raddi</i>		R	30	9,5	5,00	Problemas com a fiação	Boa	Ruim
Minas Gerais	17	Jardim Cecilia	664429,82	7191890,86	Dedaleiro	<i>Lafoensia pacari A. St.-Hil.</i>		M	20	6,4	2,50	Sobre a calçada	Boa	
Minas Gerais	17	Jardim Cecilia	664434,59	7191903,70	Alfeneiro	<i>Ligustrum lucidum W.T. Aiton</i>	I	R	40	12,7	3,00	Sobre a calçada	Boa	Ruim
Minas Gerais	17	Jardim Cecilia	664447,86	7191898,21		<i>Morta</i>	-	-	0	0,0	0,0	Problemas com a fiação	Infestação de erva-de-passarinho	Ruim
Minas Gerais	17	Jardim Cecilia	664448,60	7191901,76		<i>Morta</i>	-	-	0	0,0	0,0	Interna/recuo	Boa	
Minas Gerais	17	Jardim Cecilia	664457,37	7191901,25		<i>Morta</i>	-	-	0	0,0	0,0	Interna/recuo	Boa	
Minas Gerais	17	Jardim Cecilia	664485,85	7191908,88		<i>Morta</i>	-	-	0	0,0	0,0	Interna/recuo	Boa	
Minas Gerais	17	Jardim Cecilia	664512,44	7191921,33		<i>Morta</i>	-	-	0	0,0	0,0	Interna/recuo	Boa	
Minas Gerais	17	Jardim Cecilia	664514,82	7191922,12	Dedaleiro	<i>Lafoensia pacari A. St.-Hil.</i>		M	44	14,0	4,00	Problemas com a fiação	Boa	
Minas Gerais	17	Jardim Cecilia	664521,13	7191921,87	Dedaleiro	<i>Lafoensia pacari A. St.-Hil.</i>		M	24	7,6	1,80	Problemas com a fiação	Boa	
Minas Gerais	17	Jardim Cecilia	664529,27	7191923,79	Dedaleiro	<i>Lafoensia pacari A. St.-Hil.</i>		M	24	7,6	3,50	Problemas com a fiação	Infestação de erva-de-passarinho	



Rua	Bairro	Nº árvore	LAT S	LONG O	Nome comum	Espécie	Exótica Invas.	Crescimento	CAP	DAP	HT	Projeção copa	Fitossanidade	Condições da raiz
Minas Gerais	Jardim Cecília	17	664568,79	7191956,62	Evônimo	<i>Eunymus sp.</i>		R	10	3,2	2,00	Sobre a calçada	Boa	
Minas Gerais	Jardim Cecília	18	664606,93	7191971,64	Dedaleiro	<i>Lafoensia pacari A. St.-Hil.</i>		M	17	5,4	3,50	Problemas com a fiação	Boa	
Minas Gerais	Jardim Cecília	19	664625,64	7191977,01	Dedaleiro	<i>Lafoensia pacari A. St.-Hil.</i>		M	17	5,4	3,00	Problemas com a fiação	Boa	
Minas Gerais	Jardim Cecília	20	664637,67	7191981,24	Dedaleiro	<i>Lafoensia pacari A. St.-Hil.</i>		M	35	11,1	6,00	Problemas com a fiação	Boa	
Minas Gerais	Jardim Cecília	21	664654,65	7191985,37	Dedaleiro	<i>Lafoensia pacari A. St.-Hil.</i>		M	50	15,9	5,50	Problemas com a fiação	Boa	
Minas Gerais	Jardim Cecília	22	664723,27	7192012,10	Pitanga	<i>Eugenia uniflora L.</i>		L	6	1,9	1,50	Sobre a calçada	Boa	
Minas Gerais	Jardim Cecília	23	664739,20	7192015,51	Nespeira	<i>Eriobotrya japonica (Thunb.) Lindl.</i>	II	R	4	1,3	1,80	Sobre a calçada	Boa	
Espírito Santo	Jardim Cecília	24	664215,42	7191747,77	Jervá	<i>Syagrus romanzoffiana (Cham.) Glassman</i>		M	15	4,8	3,00	Sobre a calçada	Boa	
Espírito Santo	Jardim Cecília	25	664218,54	7191748,68	Buriti	<i>Trithrinax sp.</i>		R	10	3,2	2,00	Sobre a calçada	Boa	
Espírito Santo	Jardim Cecília	26	664231,14	7191753,46	Alfeneiro	<i>Ligustrum lucidum W.T. Aiton</i>	I	R	25	8,0	2,50	Problemas com a fiação	Boa	
Espírito Santo	Jardim Cecília	27	664243,88	7191746,59	Dedaleiro	<i>Lafoensia pacari A. St.-Hil.</i>		M	25	8,0	10,00	Problemas com a fiação	Boa	
Espírito Santo	Jardim Cecília	28	664239,66	7191755,52	Dedaleiro	<i>Lafoensia pacari A. St.-Hil.</i>		M	28	8,9	8,00	Problemas com a fiação	Boa	
Espírito Santo	Jardim Cecília	29	664243,43	7191756,59	Dedaleiro	<i>Lafoensia pacari A. St.-Hil.</i>		M	30	9,5	7,50	Problemas com a fiação	Boa	
Espírito Santo	Jardim Cecília	30	664252,31	7191747,93	Manacá	<i>Pteroma mutabile (Vell.) Triana</i>		R	4	1,3	1,70	Problemas com a fiação	Infestação de erva-de-passarinho	Ruim
Espírito Santo	Jardim Cecília	31	664253,28	7191751,78	Dedaleiro	<i>Lafoensia pacari A. St.-Hil.</i>		M	24	7,6	4,00	Problemas com a fiação	Boa	
Espírito Santo	Jardim Cecília	32	664252,29	7191759,41	Dedaleiro	<i>Lafoensia pacari A. St.-Hil.</i>		M	15	4,8	6,00	Problemas com a fiação	Boa	
Espírito Santo	Jardim Cecília	33	664257,05	719153,09	Alfeneiro	<i>Ligustrum lucidum W.T. Aiton</i>	I	R	24	7,6	1,60	Sobre a calçada	Boa	
Espírito Santo	Jardim Cecília	34	664257,96	7191753,40	Dedaleiro	<i>Lafoensia pacari A. St.-Hil.</i>		M	28	8,9	8,00	Problemas com a fiação	Boa	
Espírito Santo	Jardim Cecília	35	664275,32	7191758,19	Alfeneiro	<i>Ligustrum lucidum W.T. Aiton</i>	I	R	26	8,3	2,10	Problemas com a fiação	Boa	
Espírito Santo	Jardim Cecília	36	664279,10	7191759,49	Jervá	<i>Syagrus romanzoffiana (Cham.) Glassman</i>		M	40	12,7	10,00	Sobre a calçada	Boa	
Espírito Santo	Jardim Cecília	37	664281,93	7191760,48	Araçá	<i>Psidium cattleianum Sabine</i>		M	10	3,2	2,00	Sobre a calçada	Boa	
Espírito Santo	Jardim Cecília	38	664281,63	7191769,49	Cedro-rosa	<i>Cedrela fissilis Vell.</i>		M	15	4,8	3,00	Sobre a calçada	Boa	
Espírito Santo	Jardim Cecília	39	664283,03	7191760,85	Canela-de-pau	<i>Cinnamomum verum J.Presl</i>		M	12	3,8	1,80	Sobre a calçada	Boa	



Rua	Bairro	Nº árvore	LAT S	LONG O	Nome comum	Espécie	Exótica Invas.	Crescimento	CAP	DAP	HT	Projeção copa	Fitossanidade	Condições da raiz
Espírito Santo	Jardim Cecília	1740	664285,69	7191761,78	Canela-de-pau	<i>Cinnamomum verum J.Prest</i>		M	24	7,6	3,00	Sobre a calçada	Boa	
Espírito Santo	Jardim Cecília	1741	664303,88	7191782,80	Goabeira	<i>Psidium guajava L.</i>	II	M	5	1,6	2,00	Sobre a calçada	Boa	
Espírito Santo	Jardim Cecília	1742	664303,53	7191782,32	Dedaleiro	<i>Lafoensia pacari A. St.-Hil.</i>		M	30	9,5	5,00	Problemas com a fiação	Boa	
Espírito Santo	Jardim Cecília	1743	664311,32	7191784,01	Dedaleiro	<i>Lafoensia pacari A. St.-Hil.</i>		M	30	9,5	5,00	Problemas com a fiação	Boa	
Espírito Santo	Jardim Cecília	1744	664319,94	7191788,78	Limoeiro	<i>Citrus limon (L.) Osbeck</i>	II	M	10	3,2	1,85	Problemas com a fiação	Boa	
Espírito Santo	Jardim Cecília	1745	664332,14	7191791,73	Amorinhã	<i>Morus nigra L.</i>	II	R	8	2,5	1,80	Sobre a calçada	Boa	
Espírito Santo	Jardim Cecília	1746	664376,13	7191807,82	Dedaleiro	<i>Lafoensia pacari A. St.-Hil.</i>		M	35	11,1	5,00	Problemas com a fiação	Boa	
Espírito Santo	Jardim Cecília	1747	664382,77	7191808,32	Dedaleiro	<i>Lafoensia pacari A. St.-Hil.</i>		M	25	8,0	5,00	Problemas com a fiação	Boa	
Espírito Santo	Jardim Cecília	1748	664383,87	7191808,74	Dedaleiro	<i>Lafoensia pacari A. St.-Hil.</i>		M	25	8,0	4,00	Sobre a calçada	Boa	
Espírito Santo	Jardim Cecília	1749	664385,11	7191809,43	Dedaleiro	<i>Lafoensia pacari A. St.-Hil.</i>		M	25	8,0	5,00	Problemas com a fiação	Boa	
Espírito Santo	Jardim Cecília	1750	664383,64	7191799,93	Dedaleiro	<i>Lafoensia pacari A. St.-Hil.</i>		M	30	9,5	7,00	Problemas com a fiação	Boa	
Espírito Santo	Jardim Cecília	1751	664388,98	7191810,44	Goabeira	<i>Psidium guajava L.</i>	II	M	5	1,6	2,50	Problemas com a fiação	Boa	
Espírito Santo	Jardim Cecília	1752	664401,97	7191817,45	Abacateiro	<i>Persea americana Mill.</i>		M	60	19,1	5,00	Problemas com a fiação	Boa	
Espírito Santo	Jardim Cecília	1753	664415,87	7191823,36	Alfeneiro	<i>Ligustrum lucidum W.T. Aiton</i>	I	R	20	6,4	3,50	Problemas com a fiação	Boa	
Espírito Santo	Jardim Cecília	1754	664474,91	7191842,03	Alfeneiro	<i>Ligustrum lucidum W.T. Aiton</i>	I	R	25	8,0	3,30	Sobre a calçada	Boa	
Espírito Santo	Jardim Cecília	1755	664489,36	7191848,30	Citrico	<i>Citrus sp.</i>		M	40	12,7	3,00	Problemas com a fiação	Boa	
Espírito Santo	Jardim Cecília	1756	664478,09	7191826,93	Alfeneiro	<i>Ligustrum lucidum W.T. Aiton</i>	I	R	35	11,1	2,80	Problemas com a fiação	Boa	
Espírito Santo	Jardim Cecília	1757	664522,19	7191861,21	Alfeneiro	<i>Ligustrum lucidum W.T. Aiton</i>	I	R	38	12,1	3,20	Problemas com a fiação	Boa	
Espírito Santo	Jardim Cecília	1758	664524,95	7191862,13	Alfeneiro	<i>Ligustrum lucidum W.T. Aiton</i>	I	R	45	14,3	3,10	Problemas com a fiação	Boa	
Espírito Santo	Jardim Cecília	1759	664525,97	7191862,50	Laranjeira	<i>Citrus × sinensis (L.) Osbeck</i>		M	14	4,5	2,50	Sobre a calçada	Boa	
Espírito Santo	Jardim Cecília	1760	664520,82	7191845,57	Alfeneiro	<i>Ligustrum lucidum W.T. Aiton</i>	I	R	35	11,1	2,80	Problemas com a fiação	Boa	
Espírito Santo	Jardim Cecília	1761	664522,63	7191846,17	Alfeneiro	<i>Ligustrum lucidum W.T. Aiton</i>	I	R	40	12,7	2,90	Problemas com a fiação	Boa	
Espírito Santo	Jardim Cecília	1762	664526,28	7191847,62	Dedaleiro	<i>Lafoensia pacari A. St.-Hil.</i>		M	20	6,4	6,00	Problemas com a fiação	Boa	
Espírito Santo	Jardim Cecília	1763	664531,41	7191864,67	Dedaleiro	<i>Lafoensia pacari A. St.-Hil.</i>		M	40	12,7	7,00	Problemas com a fiação	Boa	



Rua	Bairro	Nº árvore	LAT S	LONG O	Nome comum	Espécie	Exótica Invas.	Crescimento	CAP	DAP	HT	Projeção copa	Fitossamidade	Condições da raiz
Espírito Santo	Jardim Cecília	1764	664531,13	7191849,10	Dedaleiro	<i>Lafoensia pacari A. St.-Hil.</i>		M	20	6,4	4,00	Sobre a calçada	Boa	
Espírito Santo	Jardim Cecília	1765	664534,55	7191849,84	Pitanga	<i>Eugenia uniflora L.</i>		L	20	6,4	4,00	Sobre a calçada	Boa	
Espírito Santo	Jardim Cecília	1766	664536,21	7191850,41	Aroeira-vermelha	<i>Schinus terebinthifolia Radl.</i>		R	25	8,0	4,00	Sobre a calçada	Boa	
Espírito Santo	Jardim Cecília	1767	664534,03	7191865,57	Dedaleiro	<i>Lafoensia pacari A. St.-Hil.</i>		M	40	12,7	7,00	Problemas com a fiação	Boa	
Espírito Santo	Jardim Cecília	1768	664541,02	7191852,48	Dedaleiro	<i>Lafoensia pacari A. St.-Hil.</i>		M	20	6,4	4,00	Problemas com a fiação	Boa	
Espírito Santo	Jardim Cecília	1769	664544,57	7191852,68	Dedaleiro	<i>Lafoensia pacari A. St.-Hil.</i>		M	30	9,5	4,50	Problemas com a fiação	Boa	
Espírito Santo	Jardim Cecília	1770	664564,59	7191876,62		<i>Toco</i>	-	-	0	0,0	0,0	Interna/recuo	Boa	
Espírito Santo	Jardim Cecília	1771	664573,99	7191862,39	Dedaleiro	<i>Lafoensia pacari A. St.-Hil.</i>		M	20	6,4	5,50	Sobre a calçada	Boa	
Espírito Santo	Jardim Cecília	1772	664576,20	7191863,99	Alfeneiro	<i>Ligustrum lucidum W.T. Aiton</i>	I	R	25	8,0	6,00	Problemas com a fiação	Boa	
Espírito Santo	Jardim Cecília	1773	664580,95	7191866,62	Dedaleiro	<i>Lafoensia pacari A. St.-Hil.</i>		M	50	15,9	7,00	Problemas com a fiação	Boa	
Amazonas	Jardim Cecília	1774	664417,33	7191724,84		<i>Toco</i>	-	-	0	0,0	0,0	Interna/recuo	Boa	
Amazonas	Jardim Cecília	1775	664426,60	7191730,94	Espinheira-santa	<i>Monteverdia ilicifolia (Mart. ex Reissek) Biral</i>		L	40	12,7	5,00	Problemas com a fiação	Boa	
Amazonas	Jardim Cecília	1776	664430,13	7191732,15	Goabeira	<i>Psidium guajava L.</i>	II	M	10	3,2	2,50	Problemas com a fiação	Boa	
Amazonas	Jardim Cecília	1777	664420,61	7191740,56	Jervá	<i>Syagrus romanzoffiana (Cham.) Glassman</i>		M	30	9,5	8,00	Problemas com a fiação	Boa	
Amazonas	Jardim Cecília	1778	664424,41	7191742,06	Pitanga	<i>Eugenia uniflora L.</i>		L	10	3,2	3,00	Problemas com a fiação	Boa	
Amazonas	Jardim Cecília	1779	664428,46	7191743,12	Buriti	<i>Trithrinax sp.</i>		R	35	11,1	3,50	Problemas com a fiação	Boa	
Amazonas	Jardim Cecília	1780	664434,46	7191733,81	Butiá	<i>Butia eriospatha (Mart. ex Drude) Becc.</i>		L	20	6,4	2,00	Problemas com a fiação	Boa	
Amazonas	Jardim Cecília	1781	664450,83	7191738,05	Dedaleiro	<i>Lafoensia pacari A. St.-Hil.</i>		M	35	11,1	10,00	Problemas com a fiação	Boa	
Amazonas	Jardim Cecília	1782	664464,17	7191740,15	Limoeiro	<i>Citrus limon (L.) Osbeck</i>	II	M	10	3,2	4,50	Problemas com a fiação	Boa	
Amazonas	Jardim Cecília	1783	664490,41	7191768,16	Ingá	<i>Inga sp.</i>		R	35	11,1	7,00	Problemas com a fiação	Boa	
Amazonas	Jardim Cecília	1784	664552,77	7191776,78	Jervá	<i>Syagrus romanzoffiana (Cham.) Glassman</i>		M	55	17,5	12,00	Problemas com a fiação	Boa	
Amazonas	Jardim Cecília	1785	664555,05	7191777,71		<i>Toco</i>	-	-	0	0,0	0,0	Interna/recuo	Boa	
Amazonas	Jardim Cecília	1786	664570,51	7191782,91	Miguel-pintado	<i>Matayba elaeagnoides Radlk.</i>		M	35	11,1	4,50	Problemas com a fiação	Boa	
Amazonas	Jardim Cecília	1787	664611,57	7191809,88	Camélia	<i>Camellia japonica L.</i>		M	13	4,1	2,00	Sobre a calçada	Boa	



Rua	Bairro	Nº árvore	LAT S	LONG O	Nome comum	Espécie	Exótica Invas.	Crescimento	CAP	DAP	HT	Projeção copa	Fitossanidade	Condições da raiz
Amazonas	Jardim Cecilia	1788	664605,59	7191796,14	Extremosa	<i>Lagerstroemia indica (L.) Pers.</i>		L	10	3,2	2,50	Sobre a calçada	Boa	
Amazonas	Jardim Cecilia	1789	664611,04	7191797,74	Extremosa	<i>Lagerstroemia indica (L.) Pers.</i>		L	12	3,8	2,30	Problemas com a fiação	Boa	
Amazonas	Jardim Cecilia	1790	664613,39	7191798,83	Dedaleiro	<i>Lafoensia pacari A. St.-Hil.</i>		M	20	6,4	3,50	Problemas com a fiação	Boa	
Amazonas	Jardim Cecilia	1791	664625,08	7191181,85	Palmeira-fênix	<i>Phoenix roebelenii O'Brien</i>		M	12	3,8	1,85	Problemas com a fiação	Boa	
Amazonas	Jardim Cecilia	1792	664630,93	7191819,68	Palmeira-fênix	<i>Phoenix roebelenii O'Brien</i>		M	10	3,2	1,80	Sobre a calçada	Boa	
Amazonas	Jardim Cecilia	1793	664622,09	7191802,77	Palmeira-fênix	<i>Phoenix roebelenii O'Brien</i>		M	15	4,8	2,00	Sobre a calçada	Boa	
Amazonas	Jardim Cecilia	1794	664623,61	7191803,22		<i>Toco</i>	-	-	0	0,0	0,0	Interna/recuo	Boa	
Amazonas	Jardim Cecilia	1795	664625,59	7191803,96	Dedaleiro	<i>Lafoensia pacari A. St.-Hil.</i>		M	20	6,4	5,00	Sobre a calçada	Boa	
Amazonas	Jardim Cecilia	1796	664626,93	7191804,43	Palmeira-fênix	<i>Phoenix roebelenii O'Brien</i>		M	25	8,0	2,50	Sobre a calçada	Boa	
Amazonas	Jardim Cecilia	1797	664660,57	7191781,66	Dedaleiro	<i>Lafoensia pacari A. St.-Hil.</i>		M	35	11,1	5,00	Sobre a calçada	Boa	
Amazonas	Jardim Cecilia	1798	664674,11	7191821,40	Palmeira-fênix	<i>Phoenix roebelenii O'Brien</i>		M	20	6,4	2,50	Sobre a calçada	Boa	
Amazonas	Jardim Cecilia	1799	664684,31	7191825,08	Palmeira-fênix	<i>Phoenix roebelenii O'Brien</i>		M	25	8,0	2,20	Sobre a calçada	Boa	
Amazonas	Jardim Cecilia	1800	664688,81	7191827,10	Palmeira-fênix	<i>Phoenix roebelenii O'Brien</i>		M	22	7,0	2,00	Sobre a calçada	Boa	
Amazonas	Jardim Cecilia	1801	664692,81	7191828,96	Palmeira-fênix	<i>Phoenix roebelenii O'Brien</i>		M	20	6,4	2,10	Sobre a calçada	Boa	
Amazonas	Jardim Cecilia	1802	664687,25	7191840,68	Palmeira-fênix	<i>Phoenix roebelenii O'Brien</i>		M	19	6,0	1,90	Sobre a calçada	Boa	
Amazonas	Jardim Cecilia	1803	664699,71	7191831,41	Dedaleiro	<i>Lafoensia pacari A. St.-Hil.</i>		M	27	8,6	5,00	Problemas com a fiação	Boa	
Mato Grosso	Jardim Cecilia	1804	664744,51	7191796,46	Extremosa	<i>Lagerstroemia indica (L.) Pers.</i>		L	13	4,1	4,50	Problemas com a fiação	Boa	
Mato Grosso	Jardim Cecilia	1805	664753,23	7191799,77	Extremosa	<i>Lagerstroemia indica (L.) Pers.</i>		L	30	9,5	5,00	Problemas com a fiação	Boa	
Mato Grosso	Jardim Cecilia	1806	664762,54	7191804,29	Extremosa	<i>Lagerstroemia indica (L.) Pers.</i>		L	10	3,2	3,00	Sobre a calçada	Boa	
Mato Grosso	Jardim Cecilia	1807	664788,18	7191814,26	Alfairo	<i>Ligustrum lucidum W.T. Aiton</i>	I	R	20	6,4	2,00	Sobre a calçada	Boa	
Mato Grosso	Jardim Cecilia	1808	664807,90	7191837,09	Palmeira-fênix	<i>Phoenix roebelenii O'Brien</i>		M	20	6,4	2,00	Sobre a calçada	Boa	
Mato Grosso	Jardim Cecilia	1809	664815,53	7191824,63		<i>Toco</i>	-	-	0	0,0	0,0	Interna/recuo	Boa	
Mato Grosso	Jardim Cecilia	1810	664816,71	7191825,99	Palmeira-fênix	<i>Phoenix roebelenii O'Brien</i>		M	10	3,2	0,80	Sobre a calçada	Boa	
Mato Grosso	Jardim Cecilia	1811	664832,38	7191831,41	Extremosa	<i>Lagerstroemia indica (L.) Pers.</i>		L	10	3,2	2,50	Sobre a calçada	Boa	



Rua	Bairro	Nº árvore	LAT S	LONG O	Nome comum	Espécie	Exótica Invas.	Crescimento	CAP	DAP	HT	Projeção copa	Fitossanidade	Condições da raiz
Mato Grosso	Jardim Cecilia	1812	664841,85	7191828,35	Primavera	<i>Bougainvillea glabra Choisy</i>		R	15	4,8	5,00	Problemas com a fiação	Boa	
Mato Grosso	Jardim Cecilia	1813	664848,75	7191835,84	Dedaleiro	<i>Lafoensia pacari A. St-Hil.</i>		M	10	3,2	3,00	Sobre a calçada	Boa	
Mato Grosso	Jardim Cecilia	1814	664850,87	7191836,41	Falso-barbatimão	<i>Cassia leptophylla Vogel</i>		R	15	4,8	3,00	Sobre a rua	Boa	
Mato Grosso	Jardim Cecilia	1815	664853,40	7191837,65	Alfeneiro	<i>Ligustrum lucidum W.T. Aiton</i>	I	R	45	14,3	6,00	Problemas com a fiação	Boa	
Mato Grosso	Jardim Cecilia	1816	664866,23	7191853,50	Alfeneiro	<i>Ligustrum lucidum W.T. Aiton</i>	I	R	17	5,4	7,00	Problemas com a fiação	Boa	
Mato Grosso	Jardim Cecilia	1817	664878,89	7191858,60	Alfeneiro	<i>Ligustrum lucidum W.T. Aiton</i>	I	R	40	12,7	10,00	Problemas com a fiação	Boa	
Mato Grosso	Jardim Cecilia	1818	664887,66	7191861,57	Alfeneiro	<i>Ligustrum lucidum W.T. Aiton</i>	I	R	40	12,7	10,00	Problemas com a fiação	Boa	
Mato Grosso	Jardim Cecilia	1819	664890,50	7191862,73	Alfeneiro	<i>Ligustrum lucidum W.T. Aiton</i>	I	R	50	15,9	8,00	Problemas com a fiação	Boa	
Mato Grosso	Jardim Cecilia	1820	664908,24	7191855,37	Amorimã	<i>Morus nigra L.</i>	II	R	25	8,0	6,00	Problemas com a fiação	Boa	
Rua Alagoas	Jardim Cecilia	1821	664702,86	7191758,49	Pitanga	<i>Eugenia uniflora L.</i>		L	18	5,7	3,00	Problemas com a fiação	Boa	
Rua Alagoas	Jardim Cecilia	1822	664705,41	7191760,51	Palmeira-fênix	<i>Phoenix roebelenii O'Brien</i>		M	40	12,7	1,50	Problemas com a fiação	Infestação de erva-de-passarinho	Ruim
Rua Alagoas	Jardim Cecilia	1823	664727,50	7191785,64	Pata-de-vaca	<i>Bauhinia variegata L.</i>		R	5	1,6	2,50	Problemas com a fiação	Boa	
Rua Alagoas	Jardim Cecilia	1824	664727,81	7191780,92	Alfeneiro	<i>Ligustrum lucidum W.T. Aiton</i>	I	R	20	6,4	5,00	Problemas com a fiação	Boa	
Rua Alagoas	Jardim Cecilia	1825	664735,11	7191792,59	Jervá	<i>Syagrus romanzoffiana (Cham.) Glassman</i>		M	25	8,0	6,00	Problemas com a fiação	Boa	
Rua Alagoas	Jardim Cecilia	1826	664759,56	7191820,31	Alfeneiro	<i>Ligustrum lucidum W.T. Aiton</i>	I	R	25	8,0	6,00	Problemas com a fiação	Boa	
Rua Alagoas	Jardim Cecilia	1827	664765,63	7191828,86	Abacateiro	<i>Persea americana Mill.</i>		M	25	8,0	6,00	Problemas com a fiação	Boa	
Rua Alagoas	Jardim Cecilia	1828	664788,10	7191852,71	Abacateiro	<i>Persea americana Mill.</i>		M	20	6,4	7,00	Problemas com a fiação	Boa	
Rua Alagoas	Jardim Cecilia	1829	664789,29	7191853,63	Alfeneiro	<i>Ligustrum lucidum W.T. Aiton</i>	I	R	13	4,1	6,00	Problemas com a fiação	Boa	
Rua Alagoas	Jardim Cecilia	1830	664591,82	7191685,99	Aroeira-vermelha	<i>Schinus terebinthifolia Radde</i>		R	20	6,4	1,60	Sobre a calçada	Boa	
Rua Alagoas	Jardim Cecilia	1831	664592,53	7191687,92	Araçá	<i>Psidium cattleianum Sabine</i>		M	8	2,5	1,70	Sobre a calçada	Boa	
Rua Alagoas	Jardim Cecilia	1832	664594,56	7191691,29		<i>Toco</i>	-	-	0	0,0	0,0	Interna/recuo	Boa	
Rua Alagoas	Jardim Cecilia	1833	664595,25	7191691,87	Alfeneiro	<i>Ligustrum lucidum W.T. Aiton</i>	I	R	40	12,7	4,00	Sobre a calçada	Boa	
Rua Alagoas	Jardim Cecilia	1834	664616,14	7191719,17		<i>Toco</i>	-	-	0	0,0	0,0	Interna/recuo	Boa	



Rua	Bairro	Nº árvore	LAT S	LONG	Nome comum	Espécie	Exótica Invas.	Crescimento	CAP	DAP	HT	Projeção copa	Fitossanidade	Condições da raiz
Rua Alagoas	Jardim Cecilia	1835	664618,78	7191720,95		<i>Toco</i>	-	-	0	0,0	0,0	Interna/recuo	Boa	
Rua Alagoas	Jardim Cecilia	1836	664623,16	7191730,24		<i>Toco</i>	-	-	0	0,0	0,0	Interna/recuo	Boa	
Rua Alagoas	Jardim Cecilia	1837	664625,39	7191731,30		<i>Toco</i>	-	-	0	0,0	0,0	Interna/recuo	Boa	
Rua Alagoas	Jardim Cecilia	1838	664630,72	7191734,49		<i>Toco</i>	-	-	0	0,0	0,0	Interna/recuo	Boa	
Úrsula Ercole Cumim	Jardim Cecilia	1839	664152,42	7191800,06	Extremosa	<i>Lagerstroemia indica (L.) Pers.</i>		L	40	12,7	2,00	Sobre a calçada	Boa	
Úrsula Ercole Cumim	Jardim Cecilia	1840	664152,42	7191800,06	Extremosa	<i>Lagerstroemia indica (L.) Pers.</i>		L	45	14,3	2,50	Sobre a rua	Boa	
Úrsula Ercole Cumim	Jardim Cecilia	1841	664219,29	7191700,71	Alfeneiro	<i>Ligustrum lucidum W.T. Aiton</i>	I	R	20	6,4	5,00	Sobre a calçada	Boa	
Úrsula Ercole Cumim	Jardim Cecilia	1842	664217,97	7191701,44	Buxinho	<i>Buxus sempervirens L.</i>		M	10	3,2	2,00	Sobre a calçada	Boa	
Úrsula Ercole Cumim	Jardim Cecilia	1843	664216,27	7191712,93	Alfeneiro	<i>Ligustrum lucidum W.T. Aiton</i>	I	R	30	9,5	7,00	Sobre a calçada	Boa	
Úrsula Ercole Cumim	Jardim Cecilia	1844	664152,42	7191800,06	Cedro-do-mediterrâneo	<i>Cupressus sempervirens L.</i>		M	20	6,4	4,00	Sobre a calçada	Boa	
Úrsula Ercole Cumim	Jardim Cecilia	1845	664148,93	7191803,59	Palmeira-fênix	<i>Phoenix roebelenii O'Brien</i>		M	15	4,8	2,50	Sobre a calçada	Boa	
Úrsula Ercole Cumim	Jardim Cecilia	1846	664143,10	7191815,03	Palmeira-fênix	<i>Phoenix roebelenii O'Brien</i>		M	18	5,7	2,40	Sobre a calçada	Boa	
Úrsula Ercole Cumim	Jardim Cecilia	1847	664133,96	7191830,05	Palmeira-fênix	<i>Phoenix roebelenii O'Brien</i>		M	25	8,0	2,50	Sobre a calçada	Boa	
Úrsula Ercole Cumim	Jardim Cecilia	1848	664143,92	7191809,68	Palmeira-fênix	<i>Phoenix roebelenii O'Brien</i>		M	30	9,5	2,40	Sobre a calçada	Boa	
Úrsula Ercole Cumim	Jardim Cecilia	1849	664136,37	7191820,41	Palmeira-fênix	<i>Phoenix roebelenii O'Brien</i>		M	28	8,9	2,50	Sobre a calçada	Boa	
Úrsula Ercole Cumim	Jardim Cecilia	1850	664126,76	7191834,66	Palmeira-fênix	<i>Phoenix roebelenii O'Brien</i>		M	20	6,4	2,20	Sobre a calçada	Boa	
Úrsula Ercole Cumim	Jardim Cecilia	1851	664127,53	7191838,27	Palmeira-fênix	<i>Phoenix roebelenii O'Brien</i>		M	18	5,7	2,00	Sobre a calçada	Boa	
Úrsula Ercole Cumim	Jardim Cecilia	1852	664115,58	7191845,90	Jervá	<i>Syagrus romanzoffiana (Cham.) Glassman</i>		M	35	11,1	5,00	Sobre a calçada	Boa	
Úrsula Ercole Cumim	Jardim Cecilia	1853	664117,74	7191848,91	Palmeira-fênix	<i>Phoenix roebelenii O'Brien</i>		M	25	8,0	2,30	Sobre a calçada	Boa	
Úrsula Ercole Cumim	Jardim Cecilia	1854	664117,54	7191857,78	Palmeira-fênix	<i>Phoenix roebelenii O'Brien</i>		M	25	8,0	2,50	Sobre a calçada	Boa	
Úrsula Ercole Cumim	Jardim Cecilia	1855	664120,46	7191847,20	Pinus	<i>Pinus sp.</i>	II	R	42	13,4	12,00	Sobre a calçada	Boa	
Úrsula Ercole Cumim	Jardim Cecilia	1856	664118,86	7191852,02	Grevilha	<i>Grevillea robusta A. Cunn. Ex R. Br.)</i>	II	M	70	22,3	15,00	Sobre a calçada	Boa	
Úrsula Ercole Cumim	Jardim Cecilia	1857	664115,89	7191860,20	Palmeira-fênix	<i>Phoenix roebelenii O'Brien</i>		M	18	5,7	2,50	Problemas com a fiação	Boa	



Rua	Bairro	Nº árvore	LAT S	LONG O	Nome comum	Espécie	Exótica Invas.	Crescimento	CAP	DAP	HT	Projeção copa	Fitossanidade	Condições da raiz
Úrsula Ercole Cumim	Jardim Cecília	18 58	664119,24	7191867,17	Palmeira-fênix	<i>Phoenix roebelenii O'Brien</i>		M	25	8,0	2,80	Problemas com a fiação	Boa	
Úrsula Ercole Cumim	Jardim Cecília	18 59	664127,72	7191893,01	Amorinha	<i>Morus nigra L.</i>	II	R	10	3,2	2,50	Problemas com a fiação	Boa	
Úrsula Ercole Cumim	Jardim Cecília	18 60	664124,91	7191898,74	Extremos a	<i>Lagerstroemia indica (L.) Pers.</i>		L	10	3,2	3,00	Sobre a calçada	Boa	
Úrsula Ercole Cumim	Jardim Cecília	18 61	664123,11	7191902,78	Aroeira-vermelha	<i>Schinus terebinthifolia Raddi</i>		R	10	3,2	3,50	Problemas com a fiação	Boa	
Ver. José Jarek	Jardim Cecília	18 62	664166,75	7191853,12	Uva-do-japão	<i>Hovenia dulcis Thunb.</i>	I	R	48	15,3	7,0	Sobre a calçada	Infestação de erva-de-passarinho	
Engenheiro Angelo Lopes	Sede	18 63	-25,36969	49,45019	Cedro-do-mediterrâneo	<i>Cupressus sempervirens L.</i>		M	61	19,4	6,2	Sobre a calçada	Boa	Boa
Rodovia Eng. Angelo Lopes	Sede	18 64	-25,36972	49,45012	Cedro-do-mediterrâneo	<i>Cupressus sempervirens L.</i>		M	47	15,0	6,2	Sobre a calçada	Boa	Boa
Rodovia Eng. Angelo Lopes	Sede	18 65	-25,36982	49,44994	Jervá	<i>Syagrus romanazoffiana (Cham.) Glassman</i>		M	105	33,4	10,6	Sobre a calçada	Boa	Boa
Rodovia Eng. Angelo Lopes	Sede	18 66	-25,36985	49,44992	Jervá	<i>Syagrus romanazoffiana (Cham.) Glassman</i>		M	99	31,5	4,9	Sobre a calçada	Boa	Boa
Rodovia Eng. Angelo Lopes	Sede	18 67	-25,37011	49,44881	Brugmansia	<i>Brugmansia suaveolens (Humb. & Bonpl. ex Willd.) Sweet</i>		R	44	14,0	3,0	Sobre a calçada	Boa	Boa
Rodovia Eng. Angelo Lopes	Sede	18 68	-25,3701	49,44875	Dedaleiro	<i>Lafoensia pacari A. St.-Hil.</i>		M	18	5,7	3,6	Sobre a calçada	Boa	Boa
Rodovia Eng. Angelo Lopes	Sede	18 69	-25,37005	49,44925	Palmeira-fênix	<i>Phoenix roebelenii O'Brien</i>		M	46	14,6	7,0	Sobre a calçada	Boa	Boa
Rodovia Eng. Angelo Lopes	Sede	18 70	-25,37013	49,44887	Jervá	<i>Syagrus romanazoffiana (Cham.) Glassman</i>		M	5	1,6	2,0	Sobre a calçada	Boa	Boa
Rodovia Eng. Angelo Lopes	Sede	18 71	-25,37012	49,44886	Jervá	<i>Syagrus romanazoffiana (Cham.) Glassman</i>		M	5	1,6	17,0	Sobre a calçada	Boa	Boa
Rodovia Eng. Angelo Lopes	Sede	18 72	-25,37008	49,44894	Angico-vermelho	<i>Parapiptadenia rigida (Benth.) Brenan</i>		L	5	1,6	12,0	Sobre a calçada	Boa	Boa
Rodovia Eng. Angelo Lopes	Sede	18 73	-25,37016	49,44872	Jervá	<i>Syagrus romanazoffiana (Cham.) Glassman</i>		M	5	1,6	1,7	Sobre a calçada	Boa	Boa
Rodovia Eng. Angelo Lopes	Sede	18 74	-25,37007	49,44874	Angico-vermelho	<i>Parapiptadenia rigida (Benth.) Brenan</i>		L	3	1,0	1,7	Sobre a calçada	Boa	Boa
Rodovia Eng. Angelo Lopes	Sede	18 75	-25,37013	49,44862	Jervá	<i>Syagrus romanazoffiana (Cham.) Glassman</i>		M	27	8,6	2,3	Sobre a calçada	Boa	Boa
Rodovia Eng. Angelo Lopes	Sede	18 76	-25,37019	49,44865	Angico-vermelho	<i>Parapiptadenia rigida (Benth.) Brenan</i>		L	3	1,0	2,5	Sobre a calçada	Boa	Boa
Rodovia Eng. Angelo Lopes	Sede	18 77	-25,37014	49,44863	Jervá	<i>Syagrus romanazoffiana (Cham.) Glassman</i>		M	34	10,8	2,8	Sobre a calçada	Boa	Boa
Rodovia Eng. Angelo Lopes	Sede	18 78	-25,37018	49,44854	Jervá	<i>Syagrus romanazoffiana (Cham.) Glassman</i>		M	86	27,4	5,3	Sobre a calçada	Boa	Boa



Rua	Bairro	Nº árvore	LAT S	LONG O	Nome comum	Espécie	Exótica Invas.	Crescimento	CAP	DAP	HT	Projeção copa	Fitossamidade	Condições da raiz
Rodovia Eng. Angelo Lopes	Sede	1879	-25,37026	-49,44849	Jerivá	<i>Syagrus romanazoffiana (Cham.) Glassman</i>		M	100	31,8	8,8	Sobre a calçada	Boa	Boa
Rodovia Eng. Angelo Lopes	Sede	1880	-25,3702	-49,44857	Jerivá	<i>Syagrus romanazoffiana (Cham.) Glassman</i>		M	104,5	33,3	7,5	Sobre a calçada	Boa	Boa
Rodovia Eng. Angelo Lopes	Sede	1881	-25,37023	-49,44849	Angico-vermelho	<i>Parapiptadenia rigida (Benth.) Brenan</i>		L	12	3,8	1,9	Sobre a calçada	Boa	Boa
Rodovia Eng. Angelo Lopes	Sede	1882	-25,37009	-49,44852	Jerivá	<i>Syagrus romanazoffiana (Cham.) Glassman</i>		M	77	24,5	3,0	Sobre a calçada	Boa	Boa
Rodovia Eng. Angelo Lopes	Sede	1883	-25,37004	-49,44851	Jerivá	<i>Syagrus romanazoffiana (Cham.) Glassman</i>		M	46	14,6	3,0	Sobre a calçada	Boa	Boa
Rodovia Eng. Angelo Lopes	Sede	1884	-25,37002	-49,44854	Jerivá	<i>Syagrus romanazoffiana (Cham.) Glassman</i>		M	101	32,1	7,6	Sobre a calçada	Boa	Boa
Rodovia Eng. Angelo Lopes	Sede	1885	-25,37002	-49,44849	Angico-vermelho	<i>Parapiptadenia rigida (Benth.) Brenan</i>		L	12	3,8	1,8	Sobre a calçada	Boa	Boa
Rodovia Eng. Angelo Lopes	Sede	1886	-25,37003	-49,44847	Morta/To co	-	-	-	30	9,5	3,0	Sobre a calçada	Boa	Boa
Rodovia Eng. Angelo Lopes	Sede	1887	-25,37005	-49,44851	Jerivá	<i>Syagrus romanazoffiana (Cham.) Glassman</i>		M	17	5,4	2,5	Sobre a calçada	Boa	Boa
Rodovia Eng. Angelo Lopes	Sede	1888	-25,36996	-49,44854	Jerivá	<i>Syagrus romanazoffiana (Cham.) Glassman</i>		M	17	5,4	2,0	Sobre a calçada	Boa	Boa
Rodovia Eng. Angelo Lopes	Sede	1889	-25,36994	-49,44857	Jerivá	<i>Syagrus romanazoffiana (Cham.) Glassman</i>		M	17	5,4	2,1	Sobre a calçada	Boa	Boa
Rodovia Eng. Angelo Lopes	Sede	1890	-25,36995	-49,4486	Jerivá	<i>Syagrus romanazoffiana (Cham.) Glassman</i>		M	18	5,7	2,2	Sobre a calçada	Boa	Boa
Rodovia Eng. Angelo Lopes	Sede	1891	-25,36987	-49,44857	Cuvaã	<i>Cupania vernalis Cambess.</i>		M	3	1,0	1,9	Sobre a calçada	Boa	Boa
Rodovia Eng. Angelo Lopes	Sede	1892	-25,36991	-49,44858	Jerivá	<i>Syagrus romanazoffiana (Cham.) Glassman</i>		M	17	5,4	2,0	Sobre a calçada	Boa	Boa
Rodovia Eng. Angelo Lopes	Sede	1893	-25,36991	-49,4486	Jerivá	<i>Syagrus romanazoffiana (Cham.) Glassman</i>		M	17	5,4	2,3	Sobre a calçada	Boa	Boa
Rodovia Eng. Angelo Lopes	Sede	1894	-25,36997	-49,44859	Jerivá	<i>Syagrus romanazoffiana (Cham.) Glassman</i>		M	17	5,4	2,5	Sobre a calçada	Boa	Boa
Rodovia Eng. Angelo Lopes	Sede	1895	-25,36999	-49,44856	Araçã	<i>Psidium cattleianum Sabine</i>		M	12	3,8	1,0	Sobre a calçada	Boa	Boa
Rodovia Eng. Angelo Lopes	Sede	1896	-25,36982	-49,44856	Jerivá	<i>Syagrus romanazoffiana (Cham.) Glassman</i>		M	20	6,4	7,0	Sobre a calçada	Boa	Boa
Rodovia Eng. Angelo Lopes	Sede	1897	-25,36987	-49,44857	Jerivá	<i>Syagrus romanazoffiana (Cham.) Glassman</i>		M	12	3,8	2,0	Sobre a calçada	Boa	Boa
Rodovia Eng. Angelo Lopes	Sede	1898	-25,36975	-49,44841	Jerivá	<i>Syagrus romanazoffiana (Cham.) Glassman</i>		M	31	9,9	3,8	Sobre a calçada	Boa	Boa
Rodovia Eng. Angelo Lopes	Sede	1899	-25,37001	-49,44845	Jerivá	<i>Syagrus romanazoffiana (Cham.) Glassman</i>		M	15	4,8	2,0	Sobre a calçada	Boa	Boa
Rodovia Eng. Angelo Lopes	Sede	1900	-25,36974	-49,44866	Jerivá	<i>Syagrus romanazoffiana (Cham.) Glassman</i>		M	12	3,8	1,7	Sobre a calçada	Boa	Boa
Rodovia Eng. Angelo Lopes	Sede	1901	-25,36975	-49,44873	Jerivá	<i>Syagrus romanazoffiana (Cham.) Glassman</i>		M	12	3,8	1,8	Sobre a calçada	Boa	Boa
Rodovia Eng. Angelo Lopes	Sede	1902	-25,36975	-49,44879	Jerivá	<i>Syagrus romanazoffiana (Cham.) Glassman</i>		M	12	3,8	2,0	Sobre a calçada	Boa	Boa



Rua	Bairro	Nº árvore	LAT S	LONG O	Nome comum	Espécie	Exótica Invas.	Crescimento	CAP	DAP	HT	Projeção copa	Fitossamidade	Condições da raiz
Rodovia Eng. Angelo Lopes	Sede	19 03	-25,36975	- 49,44867	Pimenteira	<i>Cinnamodendron dinisii</i> Schwanke		M	61	19,4	10,8	Sobre a rua	Boa	Boa
Rodovia Eng. Angelo Lopes	Sede	19 04	-25,36977	- 49,44849	Ipê-amarelo	<i>Handroanthus albus</i> (Cham.) Mattos		L	158	50,3	13,5	Sobre a calçada	Boa	Boa
Rodovia Eng. Angelo Lopes	Sede	19 05	-25,37005	- 49,44852	Araucária	<i>Araucaria angustifolia</i> (Bertol.) Kuntze		M	152	48,4	16,1	Sobre a rua	Boa	Boa
Rodovia Eng. Angelo Lopes	Sede	19 06	-25,36981	- 49,44848	Angico-vermelho	<i>Parapiptadenia rigida</i> (Benth.) Brenan		L	20	6,4	2,5	Sobre a calçada	Boa	Boa
Rodovia Eng. Angelo Lopes	Sede	19 07	-25,36981	- 49,44845	Jerivá	<i>Syagrus romanzoffiana</i> (Cham.) Glassman		M	12	3,8	1,5	Sobre a calçada	Boa	Boa
Rodovia Eng. Angelo Lopes	Sede	19 08	-25,3698	- 49,44845	Morta/Toco	-	-	-	30	9,5	0,0	Sobre a calçada	Boa	Boa
Rodovia Eng. Angelo Lopes	Sede	19 09	-25,36979	- 49,44849	Jerivá	<i>Syagrus romanzoffiana</i> (Cham.) Glassman		M	109	34,7	19,2	Interna/recuo	Boa	Boa
Rodovia Eng. Angelo Lopes	Sede	19 10	-25,3698	- 49,4485	Jerivá	<i>Syagrus romanzoffiana</i> (Cham.) Glassman		M	12	3,8	1,8	Interna/recuo	Boa	Boa
Rodovia Eng. Angelo Lopes	Sede	19 11	-25,36996	- 49,4486	Jerivá	<i>Syagrus romanzoffiana</i> (Cham.) Glassman		M	12	3,8	1,7	Interna/recuo	Boa	Boa
Rodovia Eng. Angelo Lopes	Sede	19 12	-25,36957	- 49,44841	Jerivá	<i>Syagrus romanzoffiana</i> (Cham.) Glassman		M	12	3,8	1,5	Interna/recuo	Boa	Boa
Rodovia Eng. Angelo Lopes	Sede	19 13	-25,3697	- 49,44842	Jerivá	<i>Syagrus romanzoffiana</i> (Cham.) Glassman		M	12	3,8	1,0	Interna/recuo	Boa	Boa
Rodovia Eng. Angelo Lopes	Sede	19 14	-25,36969	- 49,44849	Alfeneiro	<i>Ligustrum lucidum</i> W.T. Aiton	I	R	12	3,8	2,5	Interna/recuo	Boa	Boa
Rodovia Eng. Angelo Lopes	Sede	19 15	-25,36966	- 49,44848	Jerivá	<i>Syagrus romanzoffiana</i> (Cham.) Glassman		M	20	6,4	1,7	Interna/recuo	Boa	Boa
Rodovia Eng. Angelo Lopes	Sede	19 16	-25,36964	- 49,44847	Jerivá	<i>Syagrus romanzoffiana</i> (Cham.) Glassman		M	12	3,8	1,9	Interna/recuo	Boa	Boa
Rodovia Eng. Angelo Lopes	Sede	19 17	-25,36962	- 49,44846	Pinheiro-brabo	<i>Podocarpus lambertii</i> Klotzsch ex Endl. LC		M	240	76,4	16,2	Interna/recuo	Boa	Boa
Rodovia Eng. Angelo Lopes	Sede	19 18	-25,36985	- 49,44848	Jerivá	<i>Syagrus romanzoffiana</i> (Cham.) Glassman		M	12	3,8	1,8	Interna/recuo	Boa	Boa
Rodovia Eng. Angelo Lopes	Sede	19 19	-25,36976	- 49,44859	Cuatã	<i>Cupania vernalis</i> Cambess.		M	2	0,6	0,2	Interna/recuo	Boa	Boa
Rodovia Eng. Angelo Lopes	Sede	19 20	-25,36976	- 49,4485	Araçá	<i>Psidium cattleianum</i> Sabine		M	3	1,0	0,8	Interna/recuo	Boa	Boa
Rodovia Eng. Angelo Lopes	Sede	19 21	-25,36995	- 49,44866	Morta/Toco	-	-	-	0	0,0	0,0	Interna/recuo	Boa	Boa
Rodovia Eng. Angelo Lopes	Sede	19 22	-25,36957	- 49,44848	Angico-vermelho	<i>Parapiptadenia rigida</i> (Benth.) Brenan		L	10	3,2	2,0	Interna/recuo	Boa	Boa
Rodovia Eng. Angelo Lopes	Sede	19 23	-25,36963	- 49,44855	Jerivá	<i>Syagrus romanzoffiana</i> (Cham.) Glassman		M	12	3,8	2,5	Interna/recuo	Boa	Boa
Rodovia Eng. Angelo Lopes	Sede	19 24	-25,36955	- 49,44846	Alfeneiro	<i>Ligustrum lucidum</i> W.T. Aiton	I	R	132	42,0	10,8	Interna/recuo	Boa	Boa
Rodovia Eng. Angelo Lopes	Sede	19 25	-25,36959	- 49,4485	Alfeneiro	<i>Ligustrum lucidum</i> W.T. Aiton	I	R	131	41,7	10,8	Interna/recuo	Boa	Boa
Rodovia Eng. Angelo Lopes	Sede	19 26	-25,36929	- 49,4484	Angico-vermelho	<i>Parapiptadenia rigida</i> (Benth.) Brenan		L	10	3,2	1,5	Interna/recuo	Boa	Boa



Rua	Nº árvore	Bairro	LAT S	LON O	Nome comum	Espécie	Exótica Invas.	Crescimento	CAP	DAP	HT	Projeção copa	Fitossanidade	Condições da raiz
Rodovia Eng. Angelo Lopes	19 27	Sede	-25,36951	- 49,44858	Jervá	<i>Syagrus romanzoffiana</i> (Cham.) Glassman		M	12	3,8	2,1	Interna/recuo	Boa	Boa
Rodovia Eng. Angelo Lopes	19 28	Sede	-25,36953	- 49,44858	Angico-vermelho	<i>Parapiptadenia rigida</i> (Benth.) Brenan		L	14	4,5	2,5	Interna/recuo	Boa	Boa
Rodovia Eng. Angelo Lopes	19 29	Sede	-25,3696	- 49,44862	Jervá	<i>Syagrus romanzoffiana</i> (Cham.) Glassman		M	12	3,8	2,3	Interna/recuo	Boa	Boa
Rodovia Eng. Angelo Lopes	19 30	Sede	-25,36961	- 49,44865	Angico-vermelho	<i>Parapiptadenia rigida</i> (Benth.) Brenan		L	10	3,2	1,0	Interna/recuo	Boa	Boa
Mauro Dantas	19 31	Sede	-25,36976	- 49,44876	Cedro-do-mediterrâneo	<i>Cupressus sempervirens</i> L.		M	38,25	12,2	11,2	Sobre a calçada	Boa	Boa
Mauro Dantas	19 32	Sede	-25,36966	- 49,44867	Jervá	<i>Syagrus romanzoffiana</i> (Cham.) Glassman		M	15	4,8	2,0	Sobre a calçada	Boa	Boa
Mauro Dantas	19 33	Sede	-25,3697	- 49,44871	Angico-vermelho	<i>Parapiptadenia rigida</i> (Benth.) Brenan		L	10	3,2	1,7	Sobre a calçada	Boa	Boa
Mauro Dantas	19 34	Sede	-25,3697	- 49,44871	Morta/Toco	-	-	-	15	4,8	1,5	Sobre a calçada	Boa	Boa
Mauro Dantas	19 35	Sede	-25,36975	- 49,44875	Angico-vermelho	<i>Parapiptadenia rigida</i> (Benth.) Brenan		L	15	4,8	2,5	Sobre a calçada	Boa	Boa
Mauro Dantas	19 36	Sede	-25,37014	- 49,45028	Jervá	<i>Syagrus romanzoffiana</i> (Cham.) Glassman		M	12	3,8	2,3	Sobre a calçada	Boa	Boa
Mauro Dantas	19 37	Sede	-25,37016	- 49,45028	Angico-vermelho	<i>Parapiptadenia rigida</i> (Benth.) Brenan		L	13	4,1	2,5	Sobre a calçada	Boa	Boa
Mauro Dantas	19 38	Sede	-25,37024	- 49,45044	Jervá	<i>Syagrus romanzoffiana</i> (Cham.) Glassman		M	18	5,7	1,8	Sobre a calçada	Boa	Boa
Mauro Dantas	19 39	Sede	-25,37155	- 49,45025	Angico-vermelho	<i>Parapiptadenia rigida</i> (Benth.) Brenan		L	12	3,8	1,2	Sobre a calçada	Boa	Boa
Mauro Dantas	19 40	Sede	-25,37226	- 49,44973	Jervá	<i>Syagrus romanzoffiana</i> (Cham.) Glassman		M	15	4,8	1,6	Sobre a calçada	Boa	Boa
Mauro Dantas	19 41	Sede	-25,37264	- 49,4494	Angico-vermelho	<i>Parapiptadenia rigida</i> (Benth.) Brenan		L	16	5,1	2,5	Sobre a calçada	Boa	Boa
Silvestre Jarek	19 42	Lagoa da Pedra	-25,3733	- 49,44902	Jervá	<i>Syagrus romanzoffiana</i> (Cham.) Glassman		M	99	31,5	7,9	Sobre a calçada	Boa	Boa
Silvestre Jarek	19 43	Lagoa da Pedra	-25,3742	- 49,44889	Falso-barbatimão	<i>Cassia leptophylla</i> Vogel		R	98	31,2	7,9	Sobre a rua	Poda drástica e infestação com fungos	Boa
Silvestre Jarek	19 44	Lagoa da Pedra	-25,3735	- 49,44871	Jervá	<i>Syagrus romanzoffiana</i> (Cham.) Glassman		M	105	33,4	8,2	Sobre a calçada	Boa	Boa
Silvestre Jarek	19 45	Lagoa da Pedra	-25,37322	- 49,44876	Alfeneiro	<i>Ligustrum lucidum</i> W.T. Aiton	I	R	260	82,8	9,2	Sobre a calçada	Boa	Boa
Silvestre Jarek	19 46	Lagoa da Pedra	-25,37422	- 49,44933	Açoita	<i>Luehea divaricata</i> Mart.		L	133	42,3	8,4	Sobre a calçada	Poda drástica	Boa
Silvestre Jarek	19 47	Lagoa da Pedra	-25,37419	- 49,44894	Jacaranda	<i>Jacaranda mimosifolia</i> D. Don		M	108,5	34,5	8,4	Sobre a calçada	Poda drástica	Boa
Silvestre Jarek	19 48	Lagoa da Pedra	-25,37446	- 49,44959	Jervá	<i>Syagrus romanzoffiana</i> (Cham.) Glassman		M	100	31,8	9,0	Sobre a calçada	Poda drástica	Boa



Rua	Nº árvore	Bairro	LAT S	LONG O	Nome comum	Espécie	Exótica Invas.	Crescimento	CAP	DAP	HT	Projeção copa	Fitossanidade	Condições da raiz
Silvestre Jarek	19 49	Lagoa da Pedra	-25,37448	-49,44983	Açoita	<i>Luehea divaricata Mart.</i>		L	50	15,9	2,5	Sobre a calçada	Boa	Boa
Silvestre Jarek	19 50	Lagoa da Pedra	-25,37452	-49,44994	Morta/To co	-	-	-	0	0,0	0,0	Sobre a calçada	Boa	Boa
Silvestre Jarek	19 51	Lagoa da Pedra	-25,37461	-49,45003	Angico-branco	<i>Anadenanthera colubrina var. cebil (Griseb.) Alschul</i>		R	92	29,3	6,0	Sobre a calçada	Boa	Boa
Silvestre Jarek	19 52	Lagoa da Pedra	-25,37513	-49,45042	Açoita	<i>Luehea divaricata Mart.</i>		L	2	0,6	1,0	Interna/recoo	Poda drástica e infestação com fungos	Boa
Silvestre Jarek	19 53	Lagoa da Pedra	-25,37462	-49,45012	Açoita	<i>Luehea divaricata Mart.</i>		L	90,25	28,7	6,0	Sobre a calçada	Poda drástica e infestação com fungos	Boa
Silvestre Jarek	19 54	Lagoa da Pedra	-25,37553	-49,45123	Açoita	<i>Luehea divaricata Mart.</i>		L	116	36,9	6,0	Sobre a rua	Poda drástica e infestação com fungos	Boa
Silvestre Jarek	19 55	Lagoa da Pedra	-25,37538	-49,45178	Pimenteir a	<i>Cinnamodendron dinisii Schwanke</i>		M	35	11,1	4,0	Sobre a calçada	Boa	Boa
Silvestre Jarek	19 56	Lagoa da Pedra	-25,37454	-49,45025	Açoita	<i>Luehea divaricata Mart.</i>		L	37	11,8	4,0	Sobre a calçada	Boa	Boa
Silvestre Jarek	19 57	Lagoa da Pedra	-25,37559	-49,45108	Dedaleiro	<i>Lafoensia pacari A. St.-Hil.</i>		M	54	17,2	4,0	Sobre a calçada	Boa	Boa
Silvestre Jarek	19 58	Lagoa da Pedra	-25,37571	-49,45106	Alfíneiro	<i>Ligustrum lucidum W.T. Aiton</i>	I	R	65	20,7	4,0	Sobre a rua	Boa	Boa
Silvestre Jarek	19 59	Lagoa da Pedra	-25,37416	-49,45358	Aroeira-salsa	<i>Schinus molle L.</i>		R	42,5	13,5	3,0	Sobre a calçada	Boa	Boa
Silvestre Jarek	19 60	Lagoa da Pedra	-25,37406	-49,45364	Aroeira-salsa	<i>Schinus molle L.</i>		R	48	15,3	3,0	Sobre a calçada	Boa	Boa
Silvestre Jarek	19 61	Lagoa da Pedra	-25,37224	-49,45555	Amorinh a	<i>Morus nigra L.</i>	II	R	58	18,5	4,0	Sobre a calçada	Poda drástica	Boa
Silvestre Jarek	19 62	Lagoa da Pedra	-25,37229	-49,45549	Alfíneiro	<i>Ligustrum lucidum W.T. Aiton</i>	I	R	74	23,6	4,0	Sobre a calçada	Boa	Boa
Silvestre Jarek	19 63	Lagoa da Pedra	-25,37333	-49,45459	Cica	<i>Cycas revoluta Thunb.</i>		L	50	15,9	0,8	Sobre a calçada	Boa	Boa
Silvestre Jarek	19 64	Lagoa da Pedra	-25,37187	-49,4578	Cica	<i>Cycas revoluta Thunb.</i>		L	83	26,4	0,8	Sobre a calçada	Boa	Boa
Portela	19 65	Lagoa da Pedra	-25,34724	-49,45555	Araucária	<i>Araucaria angustifolia (Bertol.) Kuntze</i>		M	198	63,0	15,5	Sobre a rua	Boa	Ruim
Portela	19 66	Lagoa da Pedra	-25,373	-49,45549	Araucária	<i>Araucaria angustifolia (Bertol.) Kuntze</i>		M	215	68,4	16,0	Sobre a rua	Boa	Ruim
Portela	19 67	Lagoa da Pedra	-25,37187	-49,45127	Arbusto	<i>Rhododendron simsii Planch.</i>		M	20	6,4	3,0	Sobre a calçada	Boa	Ruim
Antônio de Paula	19 68	Lagoa da Pedra	-25,3823	-49,45555	Alfíneiro	<i>Ligustrum lucidum W.T. Aiton</i>	I	R	51	16,2	2,5	Sobre a calçada	Boa	Boa
Portela	19 69	Lagoa da Pedra	-25,3823	-49,45781	Araucária	<i>Araucaria angustifolia (Bertol.) Kuntze</i>		M	192	61,1	18,0	Sobre a calçada	Boa	Boa
Portela	19 70	Lagoa da Pedra	-25,34724	-49,45555	Catigua	<i>Trichilia casarettoi C.DC.</i>		M	120	38,2	19,2	Sobre a calçada	Boa	Boa



Rua	Bairro	Nº árvore	LAT S	LONG O	Nome comum	Espécie	Exótica Invas.	Crescimento	CAP	DAP	HT	Projeção copa	Fitossamidade	Condições da raiz
João Napela	Jardim Viviane	1971	-25,37626	-49,39924	Extremosa	<i>Lagerstroemia indica (L.) Pers.</i>		L	40	12,7	4,0	Sobre a rua	Boa	Boa
João Napela	Jardim Viviane	1972	-25,37632	-49,39924	Alfneiro	<i>Ligustrum lucidum W.T. Aiton</i>	I	R	60	19,1	4,0	Sobre a calçada	Boa	Boa
João Napela	Jardim Viviane	1973	-25,37632	-49,3992	Alfneiro	<i>Ligustrum lucidum W.T. Aiton</i>	I	R	57	18,1	4,0	Sobre a calçada	Boa	Boa
João Napela	Jardim Viviane	1974	-25,37611	-49,39892	Alfneiro	<i>Ligustrum lucidum W.T. Aiton</i>	I	R	58	18,5	3,5	Sobre a calçada	Boa	Boa
João Napela	Jardim Viviane	1975	-25,3762	-49,39957	Palmeira-fênix	<i>Phoenix roebelenii O'Brien</i>		M	31	9,9	1,8	Sobre a calçada	Boa	Boa
João Napela	Jardim Viviane	1976	-25,37614	-49,3989	Extremosa	<i>Lagerstroemia indica (L.) Pers.</i>		L	9	2,9	3,5	Sobre a calçada	Poda drástica	Ruim
Benedito dos Santos Toledo	Jardim Viviane	1977	-25,37657	-49,39812	Branquenho	<i>Sebastiania commersoniana (Baill.) L.B. Sm. & Downs</i>		M	30,5	9,7	4,0	Sobre a rua	Boa	Boa
Benedito dos Santos Toledo	Jardim Viviane	1978	-25,37669	-49,39824	Cambará	<i>Moquintiastrum polymorphum (Less.) G. Sancho.</i>		R	103	32,8	10,0	Sobre a rua	Boa	Boa
José Militão de Lima	Jardim Viviane	1979	-25,37516	-49,39802	Pimenteira	<i>Cinnamodendron dinisii Swanke</i>		M	46	14,6	3,0	Sobre a calçada	Boa	Boa
José Militão de Lima	Jardim Viviane	1980	-25,37518	-49,39815	Pimenteira	<i>Cinnamodendron dinisii Swanke</i>		M	190	60,5	4,0	Sobre a calçada	Boa	Boa
José Militão de Lima	Jardim Viviane	1981	-25,37595	-49,3982	Pimenteira	<i>Cinnamodendron dinisii Swanke</i>		M	100	31,8	4,0	Sobre a calçada	Boa	Boa
José Militão de Lima	Jardim Viviane	1982	-25,37513	-49,39863	Jervá	<i>Syagrus romanoffiana (Cham.) Glassman</i>		M	100	31,8	3,0	Sobre a calçada	Boa	Boa
José Militão de Lima	Jardim Viviane	1983	-25,37534	-49,39868	Jervá	<i>Syagrus romanoffiana (Cham.) Glassman</i>		M	34	10,8	2,7	Sobre a calçada	Boa	Boa
José Militão de Lima	Jardim Viviane	1984	-25,37537	-49,39868	Ipê-cascudo	<i>Handroanthus chrysotrichus (Mart. ex A. DC.) Mattos</i>		L	14	4,5	3,2	Sobre a calçada	Boa	Boa
José Militão de Lima	Jardim Viviane	1985	-25,37538	-49,39872	Aroeira-vermelha	<i>Schinus terebinthifolia Raddi</i>		R	18	5,7	3,8	Sobre a rua	Boa	Boa
José Militão de Lima	Jardim Viviane	1986	-25,37557	-49,39902	Cedro-do-mediterrâneo	<i>Cupressus sempervirens L.</i>		M	32	10,2	3,5	Sobre a rua	Boa	Boa
José Militão de Lima	Jardim Viviane	1987	-25,37563	-49,39868	Alfneiro	<i>Ligustrum lucidum W.T. Aiton</i>	I	R	70	22,3	4,5	Sobre a calçada	Boa	Boa
José Militão de Lima	Jardim Viviane	1988	-25,37549	-49,3988	Alfneiro	<i>Ligustrum lucidum W.T. Aiton</i>	I	R	60	19,1	4,5	Sobre a calçada	Boa	Boa
Ver. Napela	Jardim Viviane	1989	-25,37813	-49,40238	Cica	<i>Cycas revoluta Thunb.</i>		L	80	25,5	1,3	Sobre a calçada	Boa	Boa
Ver. Napela	Jardim Viviane	1990	-25,37812	-49,40237	Cica	<i>Cycas revoluta Thunb.</i>		L	80	25,5	0,8	Sobre a calçada	Boa	Boa
Ver. Napela	Jardim Viviane	1991	-25,37811	-49,40234	Cica	<i>Cycas revoluta Thunb.</i>		L	80	25,5	1,2	Sobre a calçada	Boa	Boa
Ver. Napela	Jardim Viviane	1992	-25,37808	-49,40232	Cica	<i>Cycas revoluta Thunb.</i>		L	80	25,5	1,2	Sobre a calçada	Boa	Boa
Ver. Napela	Jardim Viviane	1993	-25,37804	-49,40224	Pimenteira	<i>Cinnamodendron dinisii Swanke</i>		M	27	8,6	2,0	Sobre a calçada	Boa	Boa



Rua	Bairro	Nº árvore	LAT S	LONG O	Nome comum	Espécie	Exótica Invas.	Crescimento	CAP	DAP	HT	Projeção copa	Fertossamidade	Condições da raiz
Ver. Napela	Jardim Viviane	19	-25,37749	-49,40176	Pimenteira	<i>Cinnamodendron dinistii Schwanke</i>		M	34	10,8	2,0	Sobre a calçada	Boa	Boa
Ver. Napela	Jardim Viviane	19	-25,37767	-49,402	Jervá	<i>Syagrus romanzoffiana (Cham.) Glassman</i>		M	70	22,3	7,1	Sobre a calçada	Boa	Ruim
Ver. Napela	Jardim Viviane	19	-25,37733	-49,40183	Xaxim	<i>Dicksonia sellowiana Hook.</i>		L	40	12,7	4,1	Sobre a calçada	Boa	Ruim
Ver. Napela	Jardim Viviane	19	-25,37745	-49,4019	Alfaneiro	<i>Ligustrum lucidum W.T. Aiton</i>	I	R	64	20,4	6,5	Sobre a calçada	Poda drástica	Boa
Ver. Napela	Jardim Viviane	19	-25,37718	-49,40176	Alfaneiro	<i>Ligustrum lucidum W.T. Aiton</i>	I	R	108	34,4	10,9	Sobre a calçada	Poda drástica	Boa
Ver. Napela	Jardim Viviane	19	-25,37718	-49,40176	Alfaneiro	<i>Ligustrum lucidum W.T. Aiton</i>	I	R	118	37,6	12,0	Sobre a calçada	Poda drástica	Boa
Ver. Napela	Jardim Viviane	20	-25,3773	-49,40141	Alfaneiro	<i>Ligustrum lucidum W.T. Aiton</i>	I	R	100	31,8	3,8	Sobre a calçada	Boa	Boa
Ver. Napela	Jardim Viviane	20	-25,37738	-49,40198	Alfaneiro	<i>Ligustrum lucidum W.T. Aiton</i>	I	R	160	50,9	4,5	Sobre a calçada	Boa	Boa
Ver. Napela	Jardim Viviane	20	-25,3771	-49,40178	Alfaneiro	<i>Ligustrum lucidum W.T. Aiton</i>	I	R	80	25,5	3,5	Sobre a calçada	Boa	Boa
Ver. Napela	Jardim Viviane	20	-25,37691	-49,40146	Pimenteira	<i>Cinnamodendron dinistii Schwanke</i>		M	22	7,0	2,5	Sobre a calçada	Boa	Boa
Ver. Napela	Jardim Viviane	20	-25,3769	-49,40147	Pimenteira	<i>Cinnamodendron dinistii Schwanke</i>		M	72	22,9	4,5	Sobre a calçada	Boa	Boa
Ver. Napela	Jardim Viviane	20	-25,37707	-49,40168	Mortáco	-	-	-	0	0,0	0,0	Sobre a calçada	Boa	Boa
Ver. Napela	Jardim Viviane	20	-25,37685	-49,40143	Alfaneiro	<i>Ligustrum lucidum W.T. Aiton</i>	I	R	24	7,6	3,0	Sobre a calçada	Boa	Boa
Ver. Napela	Jardim Viviane	20	-25,37676	-49,40139	Capororo quinha	<i>Myrsine coriacea (Sw.) R.Br. ex Roem. & Schult.</i>		R	90	28,6	3,8	Sobre a calçada	Boa	Boa
Ver. Napela	Jardim Viviane	20	-25,37677	-49,40143	Pimenteira	<i>Cinnamodendron dinistii Schwanke</i>		M	36	11,5	3,5	Sobre a calçada	Boa	Boa
Ver. Napela	Jardim Viviane	20	-25,3767	-49,40136	Jacaranda	<i>Jacaranda mimosifolia D. Don</i>		M	96	30,6	9,7	Sobre a calçada	Poda drástica	Boa
Ver. Napela	Jardim Viviane	20	-25,37617	-49,40096	Jacaranda	<i>Jacaranda mimosifolia D. Don</i>		M	132	42,0	6,2	Sobre a rua	Boa	Boa
Frederico Kasorek	Jardim Viviane	20	-25,37754	-49,4003	Alfaneiro	<i>Ligustrum lucidum W.T. Aiton</i>	I	R	15	4,8	2,5	Problemas com a fiação	Poda drástica	Boa
Faustino Kudlawec	Jardim Viviane	20	-25,37842	-49,39948	Araçá	<i>Psidium cattleianum Sabine</i>		M	5	1,6	1,5	Problemas com a fiação	Poda drástica	Boa
Faustino Kudlawec	Jardim Viviane	20	-25,3784	-49,39987	Palmeira-fênix	<i>Phoenix roebelenii O'Brien</i>		M	25	8,0	2,0	Sobre a calçada	Boa	Boa
Faustino Kudlawec	Jardim Viviane	20	-25,37837	-49,39985	Hibisco	<i>Hibiscus rosa-sinensis L.</i>		R	60	19,1	2,0	Problemas com a fiação	Poda drástica	Boa
Faustino Kudlawec	Jardim Viviane	20	-25,37813	-49,39982	Limoeiro	<i>Citrus limon (L.) Osbeck</i>	II	M	22	7,0	2,5	Sobre a calçada	Boa	Boa
Faustino Kudlawec	Jardim Viviane	20	-25,37817	-49,40016	Buxinho	<i>Buxus sempervirens L.</i>		M	20	6,4	1,0	Sobre a calçada	Boa	Boa
Faustino Kudlawec	Jardim Viviane	20	-25,37817	-49,40004	Buxinho	<i>Buxus sempervirens L.</i>		M	20	6,4	1,5	Sobre a calçada	Boa	Boa



Rua	Bairro	Nº árvore	LAT S	LONG O	Nome comum	Espécie	Exótica Invas.	Crescimento	CAP	DAP	HT	Projeção copa	Fitossamidade	Condições da raiz
Faustino Kudlawec	Jardim Viviane	2018	-25,37816	-49,40005	Buxinho	<i>Buxus sempervirens L.</i>		M	20	6,4	1,5	Sobre a calçada	Boa	Boa
Faustino Kudlawec	Jardim Viviane	2019	-25,37815	-49,40005	Cica	<i>Cycas revoluta Thunb.</i>		L	40	12,7	4,1	Sobre a calçada	Sufocada(Calçada)	Ruim
Faustino Kudlawec	Jardim Viviane	2020	-25,37791	-49,40045	Hibisco	<i>Hibiscus rosa-sinensis L.</i>		R	TC	TC	1,2	Sobre a calçada	Boa	Boa
Faustino Kudlawec	Jardim Viviane	2020	-25,37812	-49,40026	Ipê-cascudo	<i>Handroanthus chrysotrichus (Mart. ex A. DC.) Mattos</i>		L	14	4,5	2,5	Sobre a calçada	Poda drástica	Boa
Faustino Kudlawec	Jardim Viviane	2022	-25,37791	-49,4004	Guamirim	<i>Myrcia guianensis (Aubl.) DC.</i>		M	68	21,6	2,8	Sobre a calçada	Poda drástica	Boa
Faustino Kudlawec	Jardim Viviane	2023	-25,37778	-49,40057	Amorinhão	<i>Morus nigra L.</i>	II	R	60	19,1	3,8	Sobre a calçada	Sufocada(Muro)	Ruim
Faustino Kudlawec	Jardim Viviane	2024	-25,37786	-49,40055	Abacateiro	<i>Persea americana Mill.</i>		M	75	23,9	4,5	Sobre a calçada	Boa	Boa
Francisco Valenga	Jardim Viviane	2025	-25,3758	-49,40139	Palmeira-fênix	<i>Phoenix roebelenii O'Brien</i>		M	38	12,1	1,0	Sobre a calçada	Boa	Ruim
Francisco Valenga	Jardim Viviane	2026	-25,37581	-49,40134	Palmeira-fênix	<i>Phoenix roebelenii O'Brien</i>		M	38	12,1	1,0	Sobre a calçada	Boa	Boa
Francisco Valenga	Jardim Viviane	2027	-25,37586	-49,40126	Buriti	<i>Trithrinax sp.</i>		R	81	25,8	7,2	Problemas com a fiação	Poda drástica	Boa
Francisco Valenga	Jardim Viviane	2028	-25,37731	-49,40059	Cedro-do-mediterrâneo	<i>Cupressus sempervirens L.</i>		M	41	13,1	5,5	Sobre a calçada	Boa	Boa
Francisco Valenga	Jardim Viviane	2029	-25,37621	-49,40057	Cedro-do-mediterrâneo	<i>Cupressus sempervirens L.</i>		M	59	18,8	4,5	Problemas com a fiação	Boa	Boa
Francisco Valenga	Jardim Viviane	2030	-25,37622	-49,40045	Jervá	<i>Syagrus romanzoffiana (Cham.) Glassman</i>		M	125	39,8	8,0	Sobre a calçada	Boa	Boa
Francisco Valenga	Jardim Viviane	2031	-25,37645	-49,40059	Cedro-do-mediterrâneo	<i>Cupressus sempervirens L.</i>		M	33	10,5	3,8	Sobre a calçada	Boa	Boa
Francisco Valenga	Jardim Viviane	2032	-25,37632	-49,40041	Cedro-do-mediterrâneo	<i>Cupressus sempervirens L.</i>		M	33	10,5	3,8	Sobre a calçada	Boa	Boa
Francisco Valenga	Jardim Viviane	2033	-25,37639	-49,40037	Limoeiro	<i>Citrus limon (L.) Osbeck</i>	II	M	38	12,1	2,0	Sobre a calçada	Boa	Ruim
Francisco Valenga	Jardim Viviane	2034	-25,37636	-49,4004	Jervá	<i>Syagrus romanzoffiana (Cham.) Glassman</i>		M	142	45,2	5,0	Sobre a calçada	Boa	Boa
Francisco Valenga	Jardim Viviane	2035	-25,37722	-49,40044	Limoeiro	<i>Citrus limon (L.) Osbeck</i>	II	M	41	13,1	2,0	Sobre a calçada	Boa	Ruim
Francisco Valenga	Jardim Viviane	2036	-25,37658	-49,40019	Xaxim	<i>Dicksonia sellowiana Hook.</i>		L	50	15,9	2,0	Sobre a calçada	Boa	Boa
Francisco Valenga	Jardim Viviane	2037	-25,37661	-49,40016	Buriti	<i>Trithrinax sp.</i>		R	50	15,9	1,7	Sobre a calçada	Boa	Boa



Rua	Bairro	Nº árvore	LAT S	LONG O	Nome comum	Espécie	Exótica Invas.	Crescimento	CAP	DAP	HT	Projeção copa	Fitossanidade	Condições da raiz
Francisco Valenga	Jardim Viviane	2038	-25,37661	-49,40016	Pitanga	<i>Eugenia uniflora</i> L.		L	27	8,6	2,8	Sobre a calçada	Boa	Boa
Francisco Valenga	Jardim Viviane	2039	-25,37664	-49,40014	Pinheiro-de-buda	<i>Podocarpus macrophyllus</i> (Thunb.) Sweet		R	12	3,8	3,5	Sobre a calçada	Boa	Boa
Francisco Valenga	Jardim Viviane	2040	-25,37662	-49,40019	Caleandria rosa	<i>Calliandra brevipes</i> Benth		M	10	3,2	1,8	Sobre a calçada	Boa	Boa
Leonardo Fillus	Jardim Viviane	2041	-25,37683	-49,40088	Buxinho	<i>Buxus sempervirens</i> L.		M	20	6,4	1,8	Sobre a calçada	Boa	Boa
Leonardo Fillus	Jardim Viviane	2042	-25,37675	-49,40091	Buxinho	<i>Buxus sempervirens</i> L.		M	20	6,4	1,8	Sobre a calçada	Boa	Boa
Leonardo Fillus	Jardim Viviane	2043	-25,37673	-49,40094	Amorinhão	<i>Morus nigra</i> L.	II	R	17	5,4	2,8	Sobre a calçada	Boa	Boa
Leonardo Fillus	Jardim Viviane	2044	-25,37671	-49,40088	Quaresmeira	<i>Pteroma granulosum</i> (Desr.) D. Don		R	16	5,1	1,9	Sobre a calçada	Boa	Boa
Leonardo Fillus	Jardim Viviane	2045	-25,37638	-49,4015	Quaresmeira	<i>Pteroma granulosum</i> (Desr.) D. Don		R	16	5,1	1,8	Sobre a calçada	Boa	Boa
Leonardo Fillus	Jardim Viviane	2046	-25,37611	-49,40184	Jervá	<i>Syagrus romanzoffiana</i> (Cham.) Glassman		M	104	33,1	5,0	Sobre a calçada	Boa	Boa
Leonardo Fillus	Jardim Viviane	2047	-25,37591	-49,40219	Jervá	<i>Syagrus romanzoffiana</i> (Cham.) Glassman		M	115	36,6	7,6	Problemas com a fiação	Boa	Boa
Leonardo Fillus	Jardim Viviane	2048	-25,37599	-49,40223	Amorinhão	<i>Morus nigra</i> L.	II	R	7,5	2,4	2,0	Sobre a calçada	Boa	Boa
Leonardo Fillus	Jardim Viviane	2049	-25,37592	-49,40242	Alfeneiro	<i>Ligustrum lucidum</i> W.T. Aiton	I	R	47,5	15,1	3,8	Sobre a calçada	Boa	Ruim
Leonardo Fillus	Jardim Viviane	2050	-25,37599	-49,40212	Alfeneiro	<i>Ligustrum lucidum</i> W.T. Aiton	I	R	TC	TC	1,8	Sobre a calçada	Boa	Boa
Leonardo Fillus	Jardim Viviane	2051	-25,37589	-49,40199	Alfeneiro	<i>Ligustrum lucidum</i> W.T. Aiton	I	R	32	10,2	3,5	Sobre a calçada	Boa	Boa
Leonardo Fillus	Jardim Viviane	2052	-25,3763	-49,40167	Alfeneiro	<i>Ligustrum lucidum</i> W.T. Aiton	I	R	52	16,6	3,5	Sobre a calçada	Boa	Boa
Leonardo Fillus	Jardim Viviane	2053	-25,37675	-49,40149	Buxinho	<i>Buxus sempervirens</i> L.		M	TC	TC	0,8	Sobre a calçada	Boa	Boa
Leonardo Fillus	Jardim Viviane	2054	-25,37607	-49,40214	Buxinho	<i>Buxus sempervirens</i> L.		M	TC	TC	0,8	Sobre a calçada	Boa	Boa
Leonardo Fillus	Jardim Viviane	2055	-25,37631	-49,40179	Canela-de-pau	<i>Cinnamomum verum</i> J.Presl		M	30,5	9,7	3,1	Sobre a calçada	Boa	Ruim
Leonardo Fillus	Jardim Viviane	2056	-25,37631	-49,40181	Canela-de-pau	<i>Cinnamomum verum</i> J.Presl		M	21	6,7	2,1	Sobre a calçada	Boa	Ruim
Olavo Bilac	Jardim Veneza	2057	-25,37482	-49,39207	Pinus	<i>Pinus taeda</i> L.	II	R	280	89,1	17,0	Sobre a calçada	Boa	Boa
Olavo Bilac	Jardim Veneza	2058	-25,37484	-49,39193	Alfeneiro	<i>Ligustrum lucidum</i> W.T. Aiton	I	R	104	33,1	17,0	Sobre a calçada	Boa	Boa
Olavo Bilac	Jardim Veneza	2059	-25,37556	-49,39196	Alfeneiro	<i>Ligustrum lucidum</i> W.T. Aiton	I	R	103	32,8	10,4	Sobre a calçada	Boa	Boa
Senador Teotônio Vilela	Jardim Veneza	2060	-25,37476	-49,39235	Palmeira-fênix	<i>Phoenix roebelenii</i> O'Brien		M	36	11,5	1,5	Sobre a calçada	Boa	Boa
Senador Teotônio Vilela	Jardim Veneza	2061	-25,37481	-49,39239	Alfeneiro	<i>Ligustrum lucidum</i> W.T. Aiton	I	R	26	8,3	2,5	Sobre a calçada	Boa	Boa



Rua	Bairro	Nº árvore	LAT S	LONG O	Nome comum	Espécie	Exótica Invas.	Crescimento	CAP	DAP	HT	Projeção copa	Fitossamidade	Condições da raiz
Senador Teotônio Vilela	Jardim Veneza	2062	-25,37475	-49,39259	Nesperiça	<i>Eriobotrya japonica</i> (Thunb.) Lindl.	II	R	38	12,1	3,0	Sobre a calçada	Boa	Boa
Senador Teotônio Vilela	Jardim Veneza	2063	-25,37474	-49,39259	Jerivá	<i>Syagrus romanzoffiana</i> (Cham.) Glassman		M	100	31,8	5,0	Problemas com a fiação	Boa	Boa
Senador Teotônio Vilela	Jardim Veneza	2064	-25,37415	-49,39374	Goiabeteira	<i>Psidium guajava</i> L.	II	M	30	9,5	2,8	Problemas com a fiação	Boa	Boa
Senador Teotônio Vilela	Jardim Veneza	2065	-25,37412	-49,39372	Cica	<i>Cycas revoluta</i> Thunb.		L	TC	TC	0,0	Sobre a calçada	Boa	Boa
Senador Teotônio Vilela	Jardim Veneza	2066	-25,37413	-49,39372	Cica	<i>Cycas revoluta</i> Thunb.		L	TC	TC	0,0	Sobre a calçada	Boa	Boa
Duque de Caxias	Jardim Veneza	2067	-25,37347	-49,39232	Miguel-pintado	<i>Matayba elaeagnoides</i> Radlk.		M	100	31,8	12,0	Sobre a calçada	Boa	Boa
Duque de Caxias	Jardim Veneza	2068	-25,37347	-49,39219	Leiteiro	<i>Sapium glandulosum</i> (L.) Morong		M	66	21,0	12,0	Sobre a calçada	Boa	Boa
Duque de Caxias	Jardim Veneza	2069	-25,37335	-49,39216	Leiteiro	<i>Sapium glandulosum</i> (L.) Morong		M	81	25,8	12,0	Sobre a calçada	Boa	Boa
Paranavaí	Jardim Veneza	2070	-25,37345	-49,39237	Araucária	<i>Araucaria angustifolia</i> (Bertol.) Kuntze		M	130	41,4	11,0	Sobre a calçada	Boa	Boa
Paranavaí	Jardim Veneza	2071	-25,37343	-49,39242	Xaxim	<i>Dicksonia sellowiana</i> Hook.		L	56	17,8	1,3	Sobre a calçada	Boa	Boa
Paranavaí	Jardim Veneza	2072	-25,37584	-49,39308	Xaxim	<i>Dicksonia sellowiana</i> Hook.		L	58	18,5	1,3	Sobre a calçada	Boa	Boa
Paranavaí	Jardim Veneza	2073	-25,37644	-49,393	Xaxim	<i>Dicksonia sellowiana</i> Hook.		L	30	9,5	1,3	Sobre a calçada	Boa	Boa
Paranavaí	Jardim Veneza	2074	-25,37643	-49,39288	Nesperiça	<i>Eriobotrya japonica</i> (Thunb.) Lindl.	II	R	15	4,8	2,5	Sobre a calçada	Boa	Boa
Duque de Caxias	Jardim Veneza	2075	-25,37649	-49,39293	Uva-do-Japão	<i>Hovenia dulcis</i> Thunb.	I	R	32	10,2	4,8	Sobre a calçada	Boa	Ruim
Duque de Caxias	Jardim Veneza	2076	-25,37168	-49,38713	Araucária	<i>Araucaria angustifolia</i> (Bertol.) Kuntze		M	106	33,7	14,0	Problemas com a fiação	Boa	Ruim
Duque de Caxias	Jardim Veneza	2077	-25,37164	-49,38708	Ipê-amarelo	<i>Handroanthus albus</i> (Cham.) Mattos		L	88	28,0	8,0	Problemas com a fiação	Boa	Ruim
Duque de Caxias	Jardim Veneza	2078	-25,37164	-49,38708	Miguel-pintado	<i>Matayba elaeagnoides</i> Radlk.		M	88	28,0	8,0	Problemas com a fiação	Boa	Boa
Jucelino Kubitscheck de Oliveira	Jardim Pioneiro	2079	-25,37169	-49,3871	Canela-raposa	<i>Syrax leprosus</i> Hook. & Arn		M	192	61,1	5,0	Sobre a calçada	Boa	Boa
Jucelino Kubitscheck de Oliveira	Jardim Pioneiro	2080	-25,37105	-49,38613	Palmeira-fênix	<i>Phoenix roebelenii</i> O'Brien		M	37	11,8	1,9	Sobre a calçada	Boa	Boa
Jucelino Kubitscheck de Oliveira	Jardim Pioneiro	2081	-25,37102	-49,38604	Palmeira-fênix	<i>Phoenix roebelenii</i> O'Brien		M	36	11,5	2,9	Sobre a calçada	Boa	Boa
Estácio de Sá	Jardim Pioneiro	2082	-25,37101	-49,38596	Bracinga	<i>Mimosa scabrella</i> Benth.		R	26	8,3	2,6	Sobre a calçada	Boa	Ruim
Estácio de Sá	Jardim Pioneiro	2083	-25,37131	-49,38439	Alfeneiro	<i>Ligustrum lucidum</i> W.T. Alton	I	R	150	47,7	4,2	Problemas com a fiação	Boa	Boa



Rua	Bairro	Nº árvore	LAT S	LONG O	Nome comum	Espécie	Exótica Invas.	Crescimento	CAP	DAP	HT	Projeção copa	Fitossanidade	Condições da raiz
Estácio de Sá	Jardim Pioneiro	2084	-25,37131	-49,38417	Falso-barbatimão	<i>Cassia leptophylla Vogel</i>		R	80	25,5	4,0	Sobre a calçada	Boa	Boa
Estácio de Sá	Jardim Pioneiro	2085	-25,3713	-49,38395	Canela-guiacá	<i>Ocotea puberula (Rich.) Nees</i>		R	40	12,7	6,0	Sobre a calçada	Boa	Boa
Estácio de Sá	Jardim Pioneiro	2086	-25,3713	-49,38401	Cica	<i>Cycas revoluta Thunb.</i>		L	80	25,5	1,0	Sobre a calçada	Boa	Boa
Estácio de Sá	Jardim Pioneiro	2087	-25,37126	-49,38202	Pimenteira	<i>Cinnamodendron dinisii Schwanke</i>		M	20	6,4	2,5	Sobre a calçada	Boa	Boa
Estácio de Sá	Jardim Pioneiro	2088	-25,37132	-49,38205	Jervá	<i>Syagrus romanzoffiana (Cham.) Glassman</i>		M	118	37,6	5,0	Sobre a calçada	Boa	Boa
Estácio de Sá	Jardim Pioneiro	2089	-25,37146	-49,3821	Jervá	<i>Syagrus romanzoffiana (Cham.) Glassman</i>		M	86	27,4	3,0	Sobre a calçada	Boa	Boa
Estácio de Sá	Jardim Pioneiro	2090	-25,37158	-49,38203	Buriti	<i>Trithrinax sp.</i>		R	86	27,4	1,8	Sobre a calçada	Boa	Boa
Colibri	Jardim Pioneiro	2091	-25,37161	-49,38207	Nespeirã	<i>Eriobotrya japonica (Thunb.) Lindl.</i>	II	R	35	11,1	4,5	Sobre a calçada	Boa	Boa
Colibri	Jardim Pioneiro	2092	-25,37157	-49,38211	Yucca-elefante	<i>Yucca guatemalensis Baker</i>		M	TC	TC	0,0	Sobre a calçada	Boa	Boa
Colibri	Jardim Pioneiro	2093	-25,37162	-49,38198	Yucca-elefante	<i>Yucca guatemalensis Baker</i>		M	TC	TC	0,0	Sobre a calçada	Boa	Boa
Colibri	Jardim Pioneiro	2094	-25,37158	-49,38214	Yucca-elefante	<i>Yucca guatemalensis Baker</i>		M	TC	TC	0,0	Sobre a calçada	Boa	Boa
Colibri	Jardim Pioneiro	2095	-25,37166	-49,38202	Criptoméria	<i>Cryptomeria japonica (L. F.) Don.</i>		L	31	9,9	3,0	Sobre a calçada	Boa	Boa
Colibri	Jardim Pioneiro	2096	-25,37168	-49,38202	Criptoméria	<i>Cryptomeria japonica (L. F.) Don.</i>		L	35	11,1	3,0	Sobre a calçada	Boa	Boa
Colibri	Jardim Pioneiro	2097	-25,37199	-49,38208	Alfeneiro	<i>Ligustrum lucidum W.T. Aiton</i>	I	R	80	25,5	2,2	Sobre a calçada	Boa	Boa
Colibri	Jardim Pioneiro	2098	-25,37277	-49,38208	Butia	<i>Butia eriostachya (Mart. ex Drude) Becc.</i>		L	120	38,2	2,5	Sobre a calçada	Boa	Boa
Colibri	Jardim Pioneiro	2099	-25,37289	-49,38205	Xaxim	<i>Dicksonia sellowiana Hook.</i>		L	85	27,1	1,3	Sobre a calçada	Boa	Boa
Colibri	Jardim Pioneiro	2100	-25,37197	-49,38305	Angico-vermelho	<i>Parapiptadenia rigida (Benth.) Brenan</i>		L	107,5	34,2	9,5	Sobre a calçada	Boa	Boa
Governador Moisés Lupion	Jardim Pioneiro	2101	-25,37218	-49,38293	Alfeneiro	<i>Ligustrum lucidum W.T. Aiton</i>	I	R	85	27,1	2,5	Sobre a calçada	Boa	Ruim
Governador Moisés Lupion	Jardim Pioneiro	2102	-25,372	-49,38301	Alfeneiro	<i>Ligustrum lucidum W.T. Aiton</i>	I	R	80	25,5	2,5	Sobre a calçada	Boa	Ruim
Governador Moisés Lupion	Jardim Pioneiro	2103	-25,3721	-49,38296	Alfeneiro	<i>Ligustrum lucidum W.T. Aiton</i>	I	R	52	16,6	3,0	Sobre a calçada	Boa	Boa
Governador Moisés Lupion	Jardim Pioneiro	2104	-25,37215	-49,38298	Xaxim	<i>Dicksonia sellowiana Hook.</i>		L	46	14,6	1,6	Sobre a calçada	Boa	Boa
Governador Moisés Lupion	Jardim Pioneiro	2105	-25,37218	-49,38296	Xaxim	<i>Dicksonia sellowiana Hook.</i>		L	48	15,3	2,5	Sobre a calçada	Boa	Boa
Governador Moisés Lupion	Jardim Pioneiro	2106	-25,37219	-49,38295	Jacaranda	<i>Jacaranda mimosifolia D. Don</i>		M	48	15,3	6,0	Sobre a calçada	Boa	Boa



Rua	Bairro	Nº árvore	LAT S	LONG O	Nome comum	Espécie	Exótica Invas.	Crescimento	CAP	DAP	HT	Projeção copa	Fertossanidade	Condições da raiz
Governador Moisés Lupion	Jardim Pioneiro	21 07	-25,37201	- 49,38284	Jacaranda	<i>Jacaranda mimosifolia D. Don</i>		M	60	19,1	5,0	Sobre a calçada	Boa	Boa
Governador Moisés Lupion	Jardim Pioneiro	21 08	-25,37232	- 49,38305	Jacaranda	<i>Jacaranda mimosifolia D. Don</i>		M	32	10,2	3,0	Sobre a calçada	Boa	Boa
Governador Moisés Lupion	Jardim Pioneiro	21 09	-25,37233	- 49,38289	Jacaranda	<i>Jacaranda mimosifolia D. Don</i>		M	60	19,1	5,0	Sobre a calçada	Boa	Boa
Governador Moisés Lupion	Jardim Pioneiro	21 10	-25,37251	- 49,38307	Aroeira-salsa	<i>Schinus molle L.</i>		R	45	14,3	2,5	Sobre a calçada	Boa	Boa
Governador Moisés Lupion	Jardim Pioneiro	21 11	-25,37278	- 49,38312	Aroeira-salsa	<i>Schinus molle L.</i>		R	41	13,1	2,0	Sobre a calçada	Boa	Boa
Governador Moisés Lupion	Jardim Pioneiro	21 12	-25,37234	- 49,38728	Nespeira	<i>Eriobotrya japonica (Thunb.) Lindl.</i>	II	R	18	5,7	2,5	Sobre a calçada	Boa	Boa
Governador Moisés Lupion	Jardim Pioneiro	21 13	-25,37352	- 49,38784	Cacto	<i>Opuntia sp.</i>	-	-	70	22,3	2,8	Problemas com a fiação	Poda drástica	Boa
Governador Moisés Lupion	Jardim Pioneiro	21 14	-25,37331	- 49,38774	Yucca-elefante	<i>Yucca guatemalensis Baker</i>		M	TC	TC	0,0	Problemas com a fiação	Poda drástica	Boa
Jucelino Kubitschek de Oliveira	Jardim Pioneiro	21 15	-25,37317	- 49,38778	Alfeneiro	<i>Ligustrum lucidum W.T. Aiton</i>	I	R	69,5	22,1	6,0	Problemas com a fiação	Poda drástica	Boa
Jucelino Kubitschek de Oliveira	Jardim Pioneiro	21 16	-25,37335	- 49,38779	Cinamomo	<i>Melia azedarach L.</i>	I	R	130	41,4	3,5	Problemas com a fiação	Poda drástica	Boa
Jucelino Kubitschek de Oliveira	Jardim Pioneiro	21 17	-25,37355	- 49,38776	Ipê-amarelo	<i>Handroanthus albus (Cham.) Mattos</i>		L	32	10,2	3,5	Problemas com a fiação	Poda drástica	Boa
Jucelino Kubitschek de Oliveira	Jardim Pioneiro	21 18	-25,37366	- 49,38788	Xaxim	<i>Dicksonia sellowiana Hook.</i>		L	48	15,3	2,0	Problemas com a fiação	Poda drástica	Boa
Jucelino Kubitschek de Oliveira	Jardim Pioneiro	21 19	-25,37372	- 49,3879	Pimenteira	<i>Cinnamodendron dinisii Schwanke</i>		M	55	17,5	3,5	Problemas com a fiação	Poda drástica	Boa
Jucelino Kubitschek de Oliveira	Jardim Pioneiro	21 20	-25,37371	- 49,38789	Quaresmeira	<i>Pteroma granulosum (Desr.) D. Don</i>		R	20	6,4	2,0	Problemas com a fiação	Poda drástica	Boa
Jucelino Kubitschek de Oliveira	Jardim Pioneiro	21 21	-25,38028	- 49,38864	Quaresmeira	<i>Pteroma granulosum (Desr.) D. Don</i>		R	20	6,4	2,5	Problemas com a fiação	Poda drástica	Boa
Jucelino Kubitschek de Oliveira	Jardim Pioneiro	21 22	-25,38045	- 49,38852	Yucca-elefante	<i>Yucca guatemalensis Baker</i>		M	TC	TC	0,0	Problemas com a fiação	Poda drástica	Boa
Jucelino Kubitschek de Oliveira	Jardim Pioneiro	21 23	-25,38046	- 49,38854	Jacaranda	<i>Jacaranda mimosifolia D. Don</i>		M	56	17,8	3,0	Problemas com a fiação	Poda drástica	Boa
Marginal BR. PR-190	Jardim Veneza	21 24	-25,38038	- 49,38805	Paineira	<i>Ceciba speciosa (A. St.-Hil.) Ravenna</i>		M	126	40,1	6,0	Sobre a calçada	Boa	Boa
Marginal BR. PR-190	Jardim Veneza	21 25	-25,38046	- 49,38834	Cotoneaster	<i>Cotoneaster franchetti Bois</i>	I	R	23	7,3	3,0	Sobre a calçada	Boa	Boa



Rua	Bairro	Nº árvore	LAT S	LONG	Nome comum	Espécie	Exótica Invas.	Crescimento	CAP	DAP	HT	Projeção copa	Fitossamidade	Condições da raiz
Marginal BR. PR-190	Jardim Veneza	21	-25,38041	-	Guabiroba	<i>Campomanesia xanthocarpa</i> Mart. ex O. Berg		M	40	12,7	3,2	Sobre a calçada	Boa	Boa
Marginal BR. PR-190	Jardim Veneza	26	-25,38035	-	Pimenteira	<i>Cinnamodendron dinisii</i> Schwanke		M	27	8,6	3,2	Sobre a calçada	Boa	Boa
Marginal BR. PR-190	Jardim Veneza	27	-25,38042	-	Pimenteira	<i>Cinnamodendron dinisii</i> Schwanke		M	89	28,3	5,0	Sobre a calçada	Boa	Boa
Marginal BR. PR-190	Jardim Veneza	28	-25,3804	-	Pimenteira	<i>Cinnamodendron dinisii</i> Schwanke		M	53	16,9	6,5	Sobre a calçada	Boa	Boa
Marginal BR. PR-190	Jardim Veneza	29	-25,38043	-	Uvarana	<i>Cordyline spectabilis</i> Kunth & C.D. Bouché		L	17	5,4	2,2	Sobre a calçada	Boa	Boa
Marginal BR. PR-190	Jardim Veneza	30	-25,3804	-	Pimenteira	<i>Cinnamodendron dinisii</i> Schwanke		M	65	20,7	7,0	Sobre a calçada	Boa	Boa
Marginal BR. PR-190	Jardim Veneza	31	-25,38035	-	Cambará	<i>Moquiniastrum polymorphum</i> (Less.) G. Sancho.		R	75	23,9	6,5	Sobre a calçada	Boa	Boa
Marginal BR. PR-190	Jardim Veneza	32	-25,38038	-	Uvarana	<i>Cordyline spectabilis</i> Kunth & C.D. Bouché		L	80	25,5	4,5	Sobre a calçada	Boa	Boa
Marginal BR. PR-190	Jardim Veneza	33	-25,38039	-	Miguel-pintado	<i>Matayba elaeagnoides</i> Radlk.		M	129	41,1	8,0	Sobre a calçada	Boa	Boa
Marginal BR. PR-190	Jardim Veneza	34	-25,38039	-	Cinamomo	<i>Melia azedarach</i> L.	I	R	85	27,1	7,5	Sobre a calçada	Boa	Boa
Marginal BR. PR-190	Jardim Veneza	35	-25,38034	-	Pimenteira	<i>Cinnamodendron dinisii</i> Schwanke		M	120	38,2	5,0	Sobre a calçada	Boa	Boa
Marginal BR. PR-190	Jardim Veneza	36	-25,38035	-	Uvarana	<i>Cordyline spectabilis</i> Kunth & C.D. Bouché		L	34	10,8	2,8	Sobre a calçada	Boa	Boa
Marginal BR. PR-190	Jardim Veneza	37	-25,38029	-	Cambará	<i>Moquiniastrum polymorphum</i> (Less.) G. Sancho.		R	85	27,1	9,0	Sobre a calçada	Boa	Boa
Marginal BR. PR-190	Jardim Veneza	38	-25,39161	-	Pimenteira	<i>Cinnamodendron dinisii</i> Schwanke		M	86	27,4	3,5	Sobre a calçada	Infestação de erva-de-passarinho	Boa
Marginal BR. PR-190	Jardim Veneza	39	-25,39213	-	Miguel-pintado	<i>Matayba elaeagnoides</i> Radlk.		M	20	6,4	1,8	Sobre a calçada	Boa	Boa
Marginal BR. PR-190	Jardim Veneza	40	-25,3924	-	Uvarana	<i>Cordyline spectabilis</i> Kunth & C.D. Bouché		L	80	25,5	4,0	Sobre a calçada	Boa	Boa
Said Jorge	Jardim Bom Pastor	21	-25,39224	-	Angico	<i>Parapiptadenia rigida</i> (Benth.) Brenan		L	46	14,6	3,8	Sobre a calçada	Boa	Boa
Said Jorge	Jardim Bom Pastor	42	-25,39243	-	Guabiroba	<i>Campomanesia xanthocarpa</i> Mart. ex O. Berg		M	33	10,5	4,0	Problemas com a fiação	Boa	Boa
Said Jorge	Jardim Bom Pastor	43	-25,39283	-	Cica	<i>Cycas revoluta</i> Thunb.		L	100	31,8	1,2	Sobre a calçada	Boa	Boa
Said Jorge	Jardim Bom Pastor	44	-25,3925	-	Morta/To	-	-	-	0	0	0,0	Sobre a calçada	Boa	Ruim
Said Jorge	Jardim Bom Pastor	45	-25,39282	-	Morta/To	-	-	-	0	0	0,0	Sobre a calçada	Boa	Boa
Said Jorge	Jardim Bom Pastor	46	-25,39268	-	Xaxim	<i>Dicksonia sellowiana</i> Hook.		L	65	20,7	2,0	Sobre a calçada	Boa	Boa
Said Jorge	Jardim Bom Pastor	47	-25,39299	-	Hibisco	<i>Hibiscus rosa-sinensis</i> L.		R	110	35,0	2,8	Sobre a calçada	Boa	Boa



Rua	Bairro	Nº árvore	LAT S	LONG	Nome comum	Espécie	Exótica Invas.	Crescimento	CAP	DAP	HT	Projeção copa	Fitossanidade	Condições da raiz
Said Jorge	Jardim Bom Pastor	21 49	-25,39339	-49,38874	Xaxim	<i>Dicksonia sellowiana</i> Hook.		L	40	12,7	1,0	Sobre a calçada	Boa	Boa
Said Jorge	Jardim Bom Pastor	21 50	-25,39345	-49,3887	Araucária	<i>Araucaria angustifolia</i> (Bertol.) Kuntze		M	80	25,5	6,0	Problemas com a fiação	Boa	Boa
Said Jorge	Jardim Bom Pastor	21 51	-25,39248	-49,38752	Jervá	<i>Syagrus romanzoffiana</i> (Cham.) Glassman		M	95	30,2	5,5	Sobre a calçada	Boa	Boa
Siqueira campos	Jardim Bom Pastor	21 52	-25,39187	-49,38774	Cedro-do-mediterrâneo	<i>Cupressus sempervirens</i> L.		M	2	0,6	6,0	Interna/recuo	Boa	Boa
Siqueira campos	Jardim Bom Pastor	21 53	-25,39203	-49,38735	Abacateiro	<i>Persea americana</i> Mill.		M	52	16,6	6,0	Sobre a calçada	Boa	Boa
Bom Jesus	Jardim Bom Pastor	21 54	-25,39178	-49,38764	Aroeira-vermelha	<i>Schinus terebinthifolia</i> Raddei		R	30	9,5	3,0	Sobre a calçada	Risco de queda	Ruim
Bom Jesus	Jardim Bom Pastor	21 55	-25,39348	-49,38717	Ipê-amarelo	<i>Handroanthus albus</i> (Cham.) Mattos		L	13,5	4,3	2,0	Sobre a calçada	Boa	Boa
Bom Jesus	Jardim Bom Pastor	21 56	-25,39345	-49,38709	Ipê-amarelo	<i>Handroanthus albus</i> (Cham.) Mattos		L	216	68,8	2,0	Sobre a calçada	Boa	Boa
Bom Jesus	Jardim Bom Pastor	21 57	-25,39367	-49,38698	Alfeneiro	<i>Ligustrum lucidum</i> W.T. Aiton	I	R	60	19,1	5,0	Sobre a calçada	Boa	Boa
Bom Jesus	Jardim Bom Pastor	21 58	-25,39396	-49,38694	Cica	<i>Cycas revoluta</i> Thunb.		L	60	19,1	10,0	Sobre a calçada	Boa	Boa
Bom Jesus	Jardim Bom Pastor	21 59	-25,39315	-49,38576	Limoeiro	<i>Citrus limon</i> (L.) Osbeck	II	M	60	19,1	2,5	Problemas com a fiação	Boa	Boa
Bom Jesus	Jardim Bom Pastor	21 60	-25,39301	-49,38583	Buxinho	<i>Buxus sempervirens</i> L.		M	TC	TC	1,0	Sobre a calçada	Boa	Boa
Bom Jesus	Jardim Bom Pastor	21 61	-25,39303	-49,38569	Cedro-do-mediterrâneo	<i>Cupressus sempervirens</i> L.		M	40	12,7	1,8	Problemas com a fiação	Boa	Boa
Iguaçu	Jardim Bom Pastor	21 62	-25,393	-49,38587	Albizia-vermelha	<i>Calliandra tweedii</i> Benth.		M	35	11,1	2,5	Sobre a calçada	Boa	Boa
Iguaçu	Jardim Bom Pastor	21 63	-25,39265	-49,38538	Alfeneiro	<i>Ligustrum lucidum</i> W.T. Aiton	I	R	46	14,6	2,5	Problemas com a fiação	Boa	Boa
Iguaçu	Jardim Bom Pastor	21 64	-25,39271	-49,38582	Albizia-vermelha	<i>Calliandra tweedii</i> Benth.		M	6	1,9	2,5	Problemas com a fiação	Boa	Boa
Iguaçu	Jardim Bom Pastor	21 65	-25,39273	-49,38581	Banana-de-macaco	<i>Thaumatococcus bipinnatifidum</i> (Schott ex Endl.) Sakur., Calazans & Mayo		R	34	10,8	1,6	Problemas com a fiação	Boa	Boa
Iguaçu	Jardim Bom Pastor	21 66	-25,39253	-49,38587	Jacaranda	<i>Jacaranda mimosifolia</i> D. Don		M	37	11,8	3,5	Problemas com a fiação	Boa	Boa
Iguaçu	Jardim Bom Pastor	21 67	-25,39258	-49,3857	Albizia-vermelha	<i>Calliandra tweedii</i> Benth.		M	30	9,5	2,5	Problemas com a fiação	Boa	Boa
Iguaçu	Jardim Bom Pastor	21 68	-25,39232	-49,3859	Mortuário	-	-	-	0	0	0,0	Sobre a calçada	Boa	Boa
Iguaçu	Jardim Bom Pastor	21 69	-25,39254	-49,38598	Cica	<i>Cycas revoluta</i> Thunb.		L	80	25,5	0,5	Sobre a calçada	Boa	Boa



Rua	Bairro	Nº árvore	LAT S	LONG	Nome comum	Espécie	Exótica Invas.	Crescimento	CAP	DAP	HT	Projeção copa	Fitossamidade	Condições da raiz
Iguaçu	Jardim Bom Pastor	2170	-25,39248	-49,38612	Jervá	<i>Syagrus romanzoffiana (Cham.) Glassman</i>		M	125	39,8	13,0	Sobre a calçada	Boa	Boa
Iguaçu	Jardim Bom Pastor	2171	-25,39223	-49,38578	Ipê-amarelo	<i>Handroanthus albus (Cham.) Mattos</i>		L	134	42,7	14,0	Sobre a calçada	Boa	Boa
Iguaçu	Jardim Bom Pastor	2172	-25,39247	-49,38607	Mortáco	-	-	-	94	29,9	6,0	Problemas com a fiação	Boa	Boa
Iguaçu	Jardim Bom Pastor	2173	-25,39197	-49,38625	Uvarana	<i>Cordyline spectabilis Kunth & C.D. Bouché</i>		L	72	22,9	6,0	Sobre a calçada	Boa	Boa
Iguaçu	Jardim Bom Pastor	2174	-25,39159	-49,38606	Albizia-vermelha	<i>Calliandra tweedii Benth.</i>		M	23,5	7,5	3,0	Sobre a calçada	Boa	Boa
Iguaçu	Jardim Bom Pastor	2175	-25,39176	-49,38622	Alfeneiro	<i>Ligustrum lucidum W.T. Aiton</i>	I	R	72	22,9	6,0	Sobre a calçada	Boa	Boa
Iguaçu	Jardim Bom Pastor	2176	-25,39168	-49,38611	Jervá	<i>Syagrus romanzoffiana (Cham.) Glassman</i>		M	60	19,1	3,0	Sobre a calçada	Boa	Ruim
Iguaçu	Jardim Bom Pastor	2177	-25,39144	-49,38605	Alfeneiro	<i>Ligustrum lucidum W.T. Aiton</i>	I	R	35	11,1	3,0	Sobre a calçada	Boa	Boa
Iguaçu	Jardim Bom Pastor	2178	-25,39126	-49,38624	Butia	<i>Butia eriostaphia (Mart. ex Drude) Becc.</i>		L	100	31,8	1,8	Problemas com a fiação	Boa	Boa
Iguaçu	Jardim Bom Pastor	2179	-25,39135	-49,38621	Palmeira-fênix	<i>Phoenix roebelenii O'Brien</i>		M	64	20,4	1,8	Sobre a calçada	Boa	Boa
Iguaçu	Jardim Bom Pastor	2180	-25,3912	-49,3864	Palmeira-fênix	<i>Phoenix roebelenii O'Brien</i>		M	64	20,4	1,8	Sobre a calçada	Boa	Boa
Iguaçu	Jardim Bom Pastor	2181	-25,39116	-49,3864	Alfeneiro	<i>Ligustrum lucidum W.T. Aiton</i>	I	R	80	25,5	2,5	Sobre a calçada	Boa	Ruim
Iguaçu	Jardim Bom Pastor	2182	-25,39103	-49,38638	Cedro-do-mediterrâneo	<i>Cupressus sempervirens L.</i>		M	39	12,4	3,2	Sobre a calçada	Boa	Boa
Iguaçu	Jardim Bom Pastor	2183	-25,39133	-49,38478	Calendrina	<i>Calliandra brevipes Benth</i>		M	29	9,2	2,5	Problemas com a fiação	Boa	Ruim
Iguaçu	Jardim Bom Pastor	2184	-25,3909	-49,38491	Calendrina	<i>Calliandra brevipes Benth</i>		M	15	4,8	1,7	Sobre a calçada	Boa	Ruim
Iguaçu	Jardim Bom Pastor	2185	-25,39083	-49,38488	Farinha-seca	<i>Machaerium stipitatum (DC.) Vogel</i>		R	34	10,8	5,0	Sobre a calçada	Boa	Boa
Santa Felicidade	Jardim Bom Pastor	2186	-25,39108	-49,38591	Limoeiro	<i>Citrus limon (L.) Osbeck</i>	II	M	17,5	5,6	2,1	Sobre a calçada	Boa	Boa
Santa Felicidade	Jardim Bom Pastor	2187	-25,39035	-49,38517	Limoeiro	<i>Citrus limon (L.) Osbeck</i>	II	M	25	8,0	2,1	Sobre a calçada	Boa	Boa
Santa Felicidade	Jardim Bom Pastor	2188	-25,39032	-49,38513	Limoeiro	<i>Citrus limon (L.) Osbeck</i>	II	M	27	8,6	2,5	Sobre a calçada	Boa	Boa
Santa Felicidade	Jardim Bom Pastor	2189	-25,3921	-49,38385	Ipê-amarelo	<i>Handroanthus albus (Cham.) Mattos</i>		L	62	19,7	4,5	Sobre a calçada	Boa	Boa
Santa Felicidade	Jardim Bom Pastor	2190	-25,39203	-49,3838	Ipê-amarelo	<i>Handroanthus albus (Cham.) Mattos</i>		L	68	21,6	4,5	Sobre a calçada	Boa	Boa
Santa Felicidade	Jardim Bom Pastor	2191	-25,39184	-49,38391	Pimenteira	<i>Cinnamodendron dinisii Schwanke</i>		M	81	25,8	5,0	Sobre a calçada	Boa	Boa
Guarapuava	Jardim Bom Pastor	2192	-25,39207	-49,3836	Farinha-seca	<i>Machaerium stipitatum (DC.) Vogel</i>		R	79	25,1	7,0	Problemas com a fiação	Boa	Boa



Rua	Bairro	Nº árvore	LAT S	LONG O	Nome comum	Espécie	Exótica Invas.	Crescimento	CAP	DAP	HT	Projeção copa	Fitossanidade	Condições da raiz
Guarapuava	Jardim Bom Pastor	2193	-25,39228	-49,38357	Abacateiro	<i>Persea americana Mill.</i>		M	20	6,4	3,8	Sobre a calçada	Boa	Boa
Guarapuava	Jardim Bom Pastor	2194	-25,39268	-49,38351	Goiabeira	<i>Psidium guajava L.</i>	II	M	18,5	5,9	2,5	Sobre a calçada	Boa	Boa
Guarapuava	Jardim Bom Pastor	2195	-25,39254	-49,38361	Alfaneiro	<i>Ligustrum lucidum W.T. Aiton</i>	I	R	94	29,9	2,5	Sobre a calçada	Boa	Ruim
Guarapuava	Jardim Bom Pastor	2196	-25,39324	-49,38375	Jerivá	<i>Syagrus romanzoffiana (Cham.) Glassman</i>		M	111	35,3	11,5	Problemas com a fiação	Boa	Boa
Guarapuava	Jardim Bom Pastor	2197	-25,39321	-49,38385	Xaxim	<i>Dicksonia sellowiana Hook.</i>		L	40	12,7	1,5	Sobre a calçada	Boa	Boa
Guarapuava	Jardim Bom Pastor	2198	-25,39311	-49,38407	Xaxim	<i>Dicksonia sellowiana Hook.</i>		L	70	22,3	1,2	Sobre a calçada	Boa	Boa
Miguel Fillus	Jardim Bom Pastor	2199	-25,3933	-49,38351	Jerivá	<i>Syagrus romanzoffiana (Cham.) Glassman</i>		M	98	31,2	6,0	Problemas com a fiação	Boa	Ruim
Miguel Fillus	Jardim Bom Pastor	2200	-25,39351	-49,38326	Jerivá	<i>Syagrus romanzoffiana (Cham.) Glassman</i>		M	42	13,4	3,5	Sobre a calçada	Boa	Boa
Miguel Fillus	Jardim Bom Pastor	2201	-25,39268	-49,38316	Alfaneiro	<i>Ligustrum lucidum W.T. Aiton</i>	I	R	44	14,0	6,0	Sobre a calçada	Boa	Boa
Miguel Fillus	Jardim Bom Pastor	2202	-25,39285	-49,38323	Alfaneiro	<i>Ligustrum lucidum W.T. Aiton</i>	I	R	71	22,6	6,0	Sobre a calçada	Boa	Boa
Miguel Fillus	Jardim Bom Pastor	2203	-25,39278	-49,38317	Alfaneiro	<i>Ligustrum lucidum W.T. Aiton</i>	I	R	30	9,5	6,0	Sobre a calçada	Boa	Boa
Miguel Fillus	Jardim Bom Pastor	2204	-25,39263	-49,38323	Alfaneiro	<i>Ligustrum lucidum W.T. Aiton</i>	I	R	70	22,3	4,0	Sobre a calçada	Boa	Boa
Miguel Fillus	Jardim Bom Pastor	2205	-25,39256	-49,38319	Jerivá	<i>Syagrus romanzoffiana (Cham.) Glassman</i>		M	107	34,1	4,0	Sobre a calçada	Boa	Boa
Miguel Fillus	Jardim Bom Pastor	2206	-25,39252	-49,38326	Pata-de-vaca	<i>Bauhinia variegata L.</i>		R	11	3,5	1,5	Sobre a calçada	Boa	Boa
Miguel Fillus	Jardim Bom Pastor	2207	-25,39256	-49,38317	Jerivá	<i>Syagrus romanzoffiana (Cham.) Glassman</i>		M	131	41,7	4,5	Sobre a calçada	Boa	Boa
Miguel Fillus	Jardim Bom Pastor	2208	-25,39247	-49,38321	Hibisco	<i>Hibiscus rosa-sinensis L.</i>		R	TC	TC	1,6	Sobre a calçada	Boa	Boa
Miguel Fillus	Jardim Bom Pastor	2209	-25,39253	-49,38318	Farinha-seca	<i>Machaerium stipitatum (DC.) Vogel</i>		R	82,5	26,3	4,5	Sobre a calçada	Boa	Boa
Miguel Fillus	Jardim Bom Pastor	2210	-25,39048	-49,38346	Farinha-seca	<i>Machaerium stipitatum (DC.) Vogel</i>		R	34	10,8	2,4	Sobre a calçada	Boa	Boa
Miguel Fillus	Jardim Bom Pastor	2211	-25,39244	-49,38316	Farinha-seca	<i>Machaerium stipitatum (DC.) Vogel</i>		R	29	9,2	2,9	Sobre a calçada	Boa	Ruim
Miguel Fillus	Jardim Bom Pastor	2212	-25,39248	-49,38314	Limoeiro	<i>Citrus limon (L.) Osbeck</i>	II	M	27	8,6	1,8	Sobre a calçada	Boa	Boa
Miguel Fillus	Jardim Bom Pastor	2213	-25,38923	-49,38428	Alfaneiro	<i>Ligustrum lucidum W.T. Aiton</i>	I	R	46	14,6	2,2	Sobre a calçada	Boa	Boa
Miguel Fillus	Jardim Bom Pastor	2214	-25,38984	-49,3839	Limoeiro	<i>Citrus limon (L.) Osbeck</i>	II	M	46	14,6	4,7	Sobre a calçada	Boa	Ruim
Miguel Fillus	Jardim Bom Pastor	2215	-25,38975	-49,38395	Alfaneiro	<i>Ligustrum lucidum W.T. Aiton</i>	I	R	48	15,3	2,5	Sobre a calçada	Boa	Boa
Miguel Fillus	Jardim Bom Pastor	2216	-25,38972	-49,38395	Pimenteira	<i>Cinnamodendron dinisii Schwanke</i>		M	108	34,4	6,5	Sobre a calçada	Boa	Boa



Rua	Bairro	Nº árvore	LAT S	LONG O	Nome comum	Espécie	Exótica Invas.	Crescimento	CAP	DAP	HT	Projeção copa	Fitossanidade	Condições da raiz
Miguel Fillus	Jardim Bom Pastor	22 17	-25,38916	- 49,38424	Araucária	<i>Araucaria angustifolia (Bertol.) Kuntze</i>		M	143	45,5	13,0	Sobre a calçada	Boa	Ruim
Miguel Fillus	Jardim Bom Pastor	22 18	-25,38876	-49,3843	Araucária	<i>Araucaria angustifolia (Bertol.) Kuntze</i>		M	124	39,5	13,0	Sobre a calçada	Boa	Boa
Miguel Fillus	Jardim Bom Pastor	22 19	-25,38904	- 49,38404	Morta/To co	-	-	-	105	33,4	5,0	Sobre a calçada	Boa	Boa
Miguel Fillus	Jardim Bom Pastor	22 20	-25,389	- 49,38411	Canjariana	<i>Cabralea canjerana (Vell.) Mart.</i>		M	88	28,0	8,5	Sobre a calçada	Boa	Ruim
Miguel Fillus	Jardim Bom Pastor	22 21	-25,38882	- 49,38439	Uvarana	<i>Cordyline spectabilis Kunth & C.D. Bouché</i>		L	40	12,7	4,0	Sobre a calçada	Boa	Boa
Miguel Fillus	Jardim Bom Pastor	22 22	-25,38877	- 49,38469	Araucária	<i>Araucaria angustifolia (Bertol.) Kuntze</i>		M	245	78,0	24,8	Sobre a calçada	Boa	Ruim
Miguel Fillus	Jardim Bom Pastor	22 22	-25,38896	- 49,38436	Pinheiro-brabo	<i>Podocarpus lambertii Klotzsch ex Endl. LC</i>		M	81	25,8	8,2	Sobre a calçada	Boa	Ruim
Miguel Fillus	Jardim Bom Pastor	22 23	-25,389021	- 49,38476	Mamica	<i>Zanthoxylum rhoifolium Lam.</i>		R	34	10,8	3,4	Sobre a calçada	Boa	Ruim
Miguel Fillus	Jardim Bom Pastor	22 24	-25,38831	- 49,38488	Pixirica	<i>Miconia cinerascens Miq.</i>		R	42	13,4	4,3	Sobre a calçada	Boa	Ruim
Miguel Fillus	Jardim Bom Pastor	22 25	-25,38829	- 49,38483	Leiteiro	<i>Sapium glandulosum (L.) Morong</i>		M	74	23,6	7,5	Sobre a calçada	Boa	Ruim
Miguel Fillus	Jardim Bom Pastor	22 27	-25,38878	- 49,38441	Cataia	<i>Drimys brasiliensis Miers</i>		M	23	7,3	2,3	Sobre a calçada	Boa	Ruim
Miguel Fillus	Jardim Bom Pastor	22 28	-25,38874	- 49,38444	Guamiri m-chorão	<i>Myrcia splendens (Sw.) DC.</i>		M	55	17,5	5,6	Sobre a calçada	Boa	Ruim
Miguel Fillus	Jardim Bom Pastor	22 29	-25,38833	- 49,38509	Miguel-pintado	<i>Matayba elaeagnoides Radlk.</i>		M	40	12,7	4,1	Sobre a calçada	Boa	Ruim
Miguel Fillus	Jardim Bom Pastor	22 30	-25,3879	- 49,38526	Cafezeiro do-mato	<i>Casearia sylvestris Sw.</i>		R	36	11,5	3,6	Sobre a calçada	Boa	Ruim
Miguel Fillus	Jardim Bom Pastor	22 31	-25,38789	- 49,38525	Pessegueiro-brabo	<i>Prunus myrtifolia (L.) Urb.</i>		M	133	42,3	16,0	Sobre a calçada	Poda drástica	Boa
Miguel Fillus	Jardim Bom Pastor	22 32	-25,3878	- 49,38523	Cuatã	<i>Cupania vernalis Cambess.</i>		M	152	48,4	8,0	Sobre a calçada	Boa	Boa
Miguel Fillus	Jardim Bom Pastor	22 33	-25,38775	- 49,38528	Pinheiro-brabo	<i>Podocarpus lambertii Klotzsch ex Endl. LC</i>		M	63	20,1	22,0	Problemas com a fiação	Boa	Boa
Miguel Fillus	Jardim Bom Pastor	22 34	-25,38784	- 49,38527	Guamiri m	<i>Myrcia guianensis (Aubl.) DC.</i>		M	62	19,7	10,0	Problemas com a fiação	Boa	Boa
Miguel Fillus	Jardim Bom Pastor	22 35	-25,38792	- 49,38535	Leiteiro	<i>Sapium glandulosum (L.) Morong</i>		M	28	8,9	22,0	Problemas com a fiação	Boa	Boa
Miguel Fillus	Jardim Bom Pastor	22 36	-25,38792	- 49,38539	Alfneiro	<i>Ligustrum lucidum W.T. Aiton</i>	I	R	22	7,0	4,0	Problemas com a fiação	Boa	Boa
Miguel Fillus	Jardim Bom Pastor	22 37	-25,38833	- 49,38509	Alfneiro	<i>Ligustrum lucidum W.T. Aiton</i>	I	R	193	61,4	5,0	Problemas com a fiação	Boa	Boa
Miguel Fillus	Jardim Bom Pastor	22 38	-25,38786	- 49,38509	Alfneiro	<i>Ligustrum lucidum W.T. Aiton</i>	I	R	25	8,0	22,0	Problemas com a fiação	Boa	Boa
Miguel Fillus	Jardim Bom Pastor	22 39	-25,38833	- 49,38509	Alfneiro	<i>Ligustrum lucidum W.T. Aiton</i>	I	R	20	6,4	4,0	Problemas com a fiação	Boa	Boa
Miguel Fillus	Jardim Bom Pastor	22 40	-25,3878	- 49,3853	Alfneiro	<i>Ligustrum lucidum W.T. Aiton</i>	I	R	115	36,6	3,5	Problemas com a fiação	Boa	Boa



Rua	Nº árvore	Bairro	LAT S	LONG	Nome comum	Espécie	Exótica Invas.	Crescimento	CAP	DAP	HT	Projeção copa	Fitossanidade	Condições da raiz
Miguel Fillus	22 41	Jardim Bom Pastor	-25,3879	-49,3852	Alfeneiro	<i>Ligustrum lucidum W.T. Aiton</i>	I	R	28	8,9	14,0	Problemas com a fiação	Boa	Boa
Miguel Fillus	22 42	Jardim Bom Pastor	-25,38785	49,38522	Alfeneiro	<i>Ligustrum lucidum W.T. Aiton</i>	I	R	26	8,3	3,5	Problemas com a fiação	Boa	Boa
Miguel Fillus	22 43	Jardim Bom Pastor	-25,38806	49,38527	Alfeneiro	<i>Ligustrum lucidum W.T. Aiton</i>	I	R	42	13,4	3,5	Problemas com a fiação	Boa	Boa
Miguel Fillus	22 44	Jardim Bom Pastor	-25,37092	-	Mexirica	<i>Citrus reticulata Blanco</i>		M	35	11,1	3,0	Sobre a calçada	Boa	Boa
Cinco de Abril	22 45	Lagoa da Pedra	-25,37077	-	Alfeneiro	<i>Ligustrum lucidum W.T. Aiton</i>	I	R	76	24,2	4,0	Sobre a calçada	Boa	Boa
São Lourenço	22 46	Lagoa da Pedra	-25,37102	-	Fedegoso	<i>Senna neglecta (Vogel) H.S. Irwin & Barneby</i>		R	15	4,8	2,0	Sobre a calçada	Boa	Boa
São Lourenço	22 47	Lagoa da Pedra	-25,371	49,45654	Fedegoso	<i>Senna neglecta (Vogel) H.S. Irwin & Barneby</i>		R	15	4,8	2,0	Sobre a calçada	Boa	Boa
São Lourenço	22 48	Lagoa da Pedra	-25,37143	49,45669	Dedaleiro	<i>Lafoensia pacari A. St.-Hil.</i>		M	24	7,6	2,5	Sobre a calçada	Boa	Boa
São Lourenço	22 49	Lagoa da Pedra	-25,37136	-	Pitanga	<i>Eugenia uniflora L.</i>		L	15	4,8	2,0	Problemas com a fiação	Boa	Boa
Teixeira Lima	22 50	Lagoa da Pedra	-25,37174	49,45594	Jervá	<i>Syagrus romanzoffiana (Cham.) Glassman</i>		M	24	7,6	2,5	Problemas com a fiação	Boa	Boa
Teixeira Lima	22 51	Lagoa da Pedra	-25,37174	49,45593	Alfeneiro	<i>Ligustrum lucidum W.T. Aiton</i>	I	R	48	15,3	3,0	Problemas com a fiação	Boa	Boa
Teixeira Lima	22 52	Lagoa da Pedra	-25,37143	49,45561	Pitanga	<i>Eugenia uniflora L.</i>		L	25	8,0	3,0	Problemas com a fiação	Boa	Boa
Teixeira Lima	22 53	Lagoa da Pedra	-25,37135	49,45558	Pessegueiro	<i>Prunus persica (L.) Batsch</i>		M	36	11,5	2,5	Problemas com a fiação	Boa	Boa
Brasília de Lima	22 54	Lagoa da Pedra	-25,37136	49,4562	Pau-marfim	<i>Balfourodendron riedelianum (Engl.) Engl.</i>		L	65	20,7	4,5	Sobre a rua	Boa	Ruim
Brasília de Lima	22 55	Lagoa da Pedra	-25,37169	49,45598	Alfeneiro	<i>Ligustrum lucidum W.T. Aiton</i>	I	R	68	21,6	4,0	Sobre a calçada	Boa	Ruim
Brasília de Lima	22 56	Lagoa da Pedra	-25,37166	49,45606	Jervá	<i>Syagrus romanzoffiana (Cham.) Glassman</i>		M	49	15,6	3,5	Sobre a calçada	Boa	Boa
Francisco de P. de Assis	22 57	Lagoa da Pedra	-25,37226	49,45423	Alfeneiro	<i>Ligustrum lucidum W.T. Aiton</i>	I	R	75	23,9	4,0	Sobre a calçada	Boa	Ruim
Francisco de P. de Assis	22 58	Lagoa da Pedra	-25,37231	49,4543	Alfeneiro	<i>Ligustrum lucidum W.T. Aiton</i>	I	R	4	1,3	2,1	Sobre a calçada	Boa	Boa
10 de Julho	22 59	Lagoa da Pedra	-25,3735	49,45313	Jervá	<i>Syagrus romanzoffiana (Cham.) Glassman</i>		M	29	9,2	2,3	Sobre a calçada	Boa	Boa
10 de Julho	22 60	Lagoa da Pedra	-25,37355	49,45307	Hibisco	<i>Hibiscus rosa-sinensis L.</i>		R	TC	TC	2,5	Sobre a calçada	Boa	Boa
10 de Julho	22 61	Lagoa da Pedra	-25,37355	49,45296	Amorimã	<i>Morus nigra L.</i>	II	R	TC	TC	2,5	Sobre a calçada	Boa	Boa
10 de Julho	22 62	Lagoa da Pedra	-25,37359	49,45296	Banana-de-macaco	<i>Thaumatococcus binnatifidum (Schott ex Endl.) Sakur., Catzans & Mayo</i>		R	44	14,0	4,5	Sobre a calçada	Boa	Boa
10 de Julho	22 63	Lagoa da Pedra	-25,37356	49,45297	Espirradeira	<i>Nerium oleander L.</i>		R	TC	TC	3,0	Sobre a calçada	Boa	Boa



Rua	Bairro	Nº árvore	LAT S	LONG	Nome comum	Espécie	Exótica Invas.	Crescimento	CAP	DAP	HT	Projeção copa	Fitossamidade	Condições da raiz
10 de Julho	Lagoa da Pedra	22 64	-25,37351	- 49,45295	Alfeneiro	<i>Ligustrum lucidum W.T. Aiton</i>	I	R	TC	TC	2,5	Sobre a calçada	Boa	Boa
10 de Julho	Lagoa da Pedra	22 65	-25,37351	- 49,45297	Cica	<i>Cycas revoluta Thunb.</i>		L	80	25,5	1,5	Sobre a calçada	Boa	Boa
10 de Julho	Lagoa da Pedra	22 66	-25,37356	- 49,45276	Fedegoso	<i>Senna neglecta (Vogel) H.S. Irwin & Barneby</i>		R	32	10,2	2,5	Sobre a calçada	Boa	Boa
10 de Julho	Lagoa da Pedra	22 67	-25,37376	- 49,45307	Butia	<i>Butia eriopachia (Mart. ex Drude) Becc.</i>		L	121	38,5	4,0	Sobre a calçada	Boa	Boa
10 de Julho	Lagoa da Pedra	22 68	-25,37359	- 49,45265	Camélia	<i>Camellia japonica L.</i>		M	TC	TC	1,8	Sobre a calçada	Boa	Boa
Travessa Soares	Lagoa da Pedra	22 69	-25,37327	- 49,45276	Cerejeira -nativa	<i>Eugenia involucrata DC.</i>		L	32	10,2	3,8	Sobre a calçada	Boa	Boa
Antônio de Paula	Lagoa da Pedra	22 70	-25,37481	- 49,45434	Farinha-seca	<i>Machaerium stipitatum (DC.) Vogel</i>		R	113	36,0	7,0	Sobre a calçada	Boa	Boa
Antônio de Paula	Lagoa da Pedra	22 71	-25,37506	- 49,45465	Mexirica	<i>Citrus reticulata Blanco</i>		M	60	19,1	3,5	Sobre a calçada	Boa	Boa
Antônio de Paula	Lagoa da Pedra	22 72	-25,37517	- 49,4546	Cuatã	<i>Cupania vernalis Cambess.</i>		M	56	17,8	6,5	Sobre a calçada	Boa	Boa
Antônio de Paula	Lagoa da Pedra	22 73	-25,37479	- 49,45439	Butia	<i>Butia eriopachia (Mart. ex Drude) Becc.</i>		L	240	76,4	2,5	Sobre a calçada	Boa	Boa
Joana dos Anjos	Dabor	22 74	-25,36561	- 49,43106	Jervá	<i>Syagrus romanazoffiana (Cham.) Glassman</i>		M	127	40,4	7,0	Problemas com a fiação	Boa	Boa
Joana dos Anjos	Dabor	22 75	-25,36564	- 49,43095	Guamiri m-cascudo	<i>Myrcia retorta Cambess.</i>		M	49	15,6	6,0	Sobre a calçada	Boa	Boa
Joana dos Anjos	Dabor	22 76	-25,36573	- 49,4311	Jervá	<i>Syagrus romanazoffiana (Cham.) Glassman</i>		M	98	31,2	7,5	Sobre a calçada	Boa	Boa
Joana dos Anjos	Dabor	22 77	-25,3656	- 49,43109	Jervá	<i>Syagrus romanazoffiana (Cham.) Glassman</i>		M	108	34,4	6,5	Sobre a calçada	Boa	Boa
Joana dos Anjos	Dabor	22 78	-25,36564	- 49,43108	Jervá	<i>Syagrus romanazoffiana (Cham.) Glassman</i>		M	71	22,6	5,5	Sobre a calçada	Boa	Boa
Joana dos Anjos	Dabor	22 79	-25,36615	- 49,43103	Cica	<i>Cycas revoluta Thunb.</i>		L	0	0	0,0	Sobre a calçada	Boa	Boa
Joana dos Anjos	Dabor	22 80	-25,3663	- 49,43103	Palmeira-fênix	<i>Phoenix roebelenii O'Brien</i>		M	70	22,3	1,0	Sobre a calçada	Boa	Boa
Joana dos Anjos	Dabor	22 81	-25,36636	- 49,43104	Palmeira-fênix	<i>Phoenix roebelenii O'Brien</i>		M	70	22,3	1,0	Sobre a calçada	Boa	Boa
Joana dos Anjos	Dabor	22 82	-25,36562	- 49,42785	Cica	<i>Cycas revoluta Thunb.</i>		L	80	25,5	0,4	Sobre a calçada	Boa	Boa
Joana dos Anjos	Dabor	22 83	-25,36536	- 49,42746	Pessegueiro	<i>Prunus persica (L.) Batsch</i>		M	78	24,8	3,5	Sobre a calçada	Boa	Boa
Joana dos Anjos	Dabor	22 84	-25,36585	- 49,42699	Jervá	<i>Syagrus romanazoffiana (Cham.) Glassman</i>		M	81	25,8	8,2	Sobre a calçada	Boa	Ruim
Joana dos Anjos	Dabor	22 85	-25,36631	- 49,42682	Jervá	<i>Syagrus romanazoffiana (Cham.) Glassman</i>		M	99	31,5	6,5	Sobre a calçada	Boa	Ruim
Um	Dabor	22 86	-25,36178	- 49,44316	Morta/To co	-	-	-	0	0	0,0	Sobre a calçada	Boa	Ruim



Rua	Bairro	Nº árvore	LAT S	LONG O	Nome comum	Espécie	Exótica Invas.	Crescimento	CAP	DAP	HT	Projeção copa	Fitossanidade	Condições da raiz
Um	Dabor	22 87	-25,36178	- 49,44312	Morta/To co	-	-	-	0	0	0,0	Sobre a calçada	Boa	Ruim
Um	Dabor	22 88	-25,36176	-49,4431	Morta/To co	-	-	-	0	0	0,0	Sobre a calçada	Boa	Ruim
Um	Dabor	22 89	-25,36175	- 49,44309	Morta/To co	-	-	-	0	0	0,0	Sobre a calçada	Boa	Ruim
Um	Dabor	22 90	-25,36173	- 49,44308	Morta/To co	-	-	-	0	0	0,0	Sobre a calçada	Boa	Ruim
Um	Dabor	22 91	-25,36172	- 49,44305	Ipê-amarelo	<i>Handroanthus albus (Cham.) Mattos</i>		L	78	24,8	4,5	Sobre a calçada	Boa	Ruim
Um	Dabor	22 92	-25,36161	- 49,44287	Ipê-amarelo	<i>Handroanthus albus (Cham.) Mattos</i>		L	54	17,2	4,0	Problemas com a fiação	Boa	Ruim
Angelo Manfron	Dabor	22 93	-25,36165	- 49,44259	Araçá	<i>Psidium cattleianum Sabine</i>		M	89	28,3	3,9	Problemas com a fiação	Boa	Ruim
Angelo Manfron	Dabor	22 94	-25,36158	-49,4426	Ingá	<i>Inga marginata Willd.</i>		R	78	24,8	3,5	Sobre a calçada	Boa	Ruim
Angelo Manfron	Dabor	22 95	-25,36203	- 49,44232	Cafezeiro -do-mato	<i>Casearia sylvestris Sw.</i>		R	38	12,1	3,0	Sobre a calçada	Boa	Ruim
Mauro Damas	Sede	22 96	-25,36323	- 49,44223	Alfeneiro	<i>Ligustrum lucidum W.T. Aiton</i>	I	R	TC	TC	3,0	Sobre a calçada	Boa	Ruim
Mauro Damas	Sede	22 97	-25,36318	- 49,44216	Cinamomo	<i>Melia azedarach L.</i>	I	R	128	40,7	5,5	Sobre a calçada	Boa	Ruim
Mauro Damas	Sede	22 98	-25,36322	- 49,44219	Alfeneiro	<i>Ligustrum lucidum W.T. Aiton</i>	I	R	TC	TC	4,0	Sobre a calçada	Boa	Ruim
Mauro Damas	Sede	22 99	-25,36335	- 49,44217	Cinamomo	<i>Melia azedarach L.</i>	I	R	97	30,9	4,0	Sobre a calçada	Boa	Ruim
Mauro Damas	Sede	23 00	-25,36327	-49,4423	Jerivá	<i>Syagrus romanzoffiana (Cham.) Glassman</i>		M	88	28,0	8,9	Sobre a calçada	Boa	Ruim
Acácia	Jardim Boa Vista	23 01	-25,37231	- 49,36137	Pitanga	<i>Eugenia uniflora L.</i>		L	23	7,3	2,5	Problemas com a fiação	Boa	Ruim
Acácia	Jardim Boa Vista	23 02	-25,37231	- 49,36123	Araçá	<i>Psidium cattleianum Sabine</i>		M	13	4,1	1,8	Problemas com a fiação	Boa	Boa
Acácia	Jardim Boa Vista	23 03	-25,37229	- 49,36133	Araçá	<i>Psidium cattleianum Sabine</i>		M	28	8,9	2,5	Problemas com a fiação	Boa	Boa
Acácia	Jardim Boa Vista	23 04	-25,37232	- 49,36135	Hibisco	<i>Hibiscus rosa-sinensis L.</i>		R	TC	TC	2,5	Problemas com a fiação	Boa	Boa
Acácia	Jardim Boa Vista	23 05	-25,37234	- 49,36135	Hibisco	<i>Hibiscus rosa-sinensis L.</i>		R	TC	TC	2,8	Problemas com a fiação	Boa	Boa
Acácia	Jardim Boa Vista	23 06	-25,3723	- 49,36159	Pitanga	<i>Eugenia uniflora L.</i>		L	24	7,6	2,5	Problemas com a fiação	Boa	Boa
Acácia	Jardim Boa Vista	23 07	-25,3723	- 49,36169	Pitanga	<i>Eugenia uniflora L.</i>		L	40	12,7	2,5	Problemas com a fiação	Boa	Boa
Acácia	Jardim Boa Vista	23 08	-25,3724	- 49,36123	Palmeira-fênix	<i>Phoenix roebelenii O'Brien</i>		M	72	22,9	1,8	Problemas com a fiação	Boa	Boa
Acácia	Jardim Boa Vista	23 09	-25,37246	- 49,36173	Palmeira-fênix	<i>Phoenix roebelenii O'Brien</i>		M	72	22,9	1,8	Problemas com a fiação	Boa	Boa
Acácia	Jardim Boa Vista	23 10	-25,37242	- 49,36155	Abacateiro	<i>Persea americana Mill.</i>		M	42	13,4	2,0	Problemas com a fiação	Boa	Boa



Rua	Nº árvore	Bairro	LAT S	LONG O	Nome comum	Espécie	Exótica Invas.	Crescimento	CAP	DAP	HT	Projeção copa	Fitossamidade	Condições da raiz
Acácia	23 11	Jardim Boa Vista	-25,37247	-49,36203	Ipê-amarelo	<i>Handroanthus albus (Cham.) Mattos</i>		L	33	10,5	3,0	Problemas com a fiação	Boa	Boa
Acácia	23 12	Jardim Boa Vista	-25,37275	-49,36088	Pimenteira	<i>Cinnamodendron dinisii Schwanke</i>		M	118	37,6	6,0	Sobre a rua	Boa	Boa
Das Calendulas	23 13	Jardim Boa Vista	-25,3724	-49,36107	Alfeneiro	<i>Ligustrum lucidum W.T. Aiton</i>	I	R	124	39,5	6,0	Sobre a rua	Boa	Ruim
Das Calendulas	23 14	Jardim Boa Vista	-25,37222	-49,36114	Jerivá	<i>Syagrus romanzoffiana (Cham.) Glassman</i>		M	126	40,1	6,0	Sobre a calçada	Boa	Ruim
Das Calendulas	23 15	Jardim Boa Vista	-25,37241	-49,36113	Hibisco	<i>Hibiscus rosa-sinensis L.</i>		R	TC	TC	2,0	Sobre a calçada	Boa	Boa
Das Calendulas	23 16	Jardim Boa Vista	-25,3723	-49,36115	Extremosa	<i>Lagerstroemia indica (L.) Pers.</i>		L	32,5	10,3	4,0	Problemas com a fiação	Boa	Boa
Das Calendulas	23 17	Jardim Boa Vista	-25,37223	-49,36116	Cerejeira-do-japão	<i>Prunus serrulata Lindl.</i>		M	40	12,7	3,5	Problemas com a fiação	Boa	Boa
Das Calendulas	23 18	Jardim Boa Vista	-25,37263	-49,36091	Amorinhão	<i>Morus nigra L.</i>	II	R	32	10,2	3,0	Problemas com a fiação	Boa	Boa
Das Calendulas	23 19	Jardim Boa Vista	-25,37239	-49,3612	Amorinhão	<i>Morus nigra L.</i>	II	R	64	20,4	3,0	Problemas com a fiação	Boa	Ruim
Das Calendulas	23 20	Jardim Boa Vista	-25,37242	-49,36123	Amorinhão	<i>Morus nigra L.</i>	II	R	29	9,2	3,0	Problemas com a fiação	Boa	Boa
Das Calendulas	23 21	Jardim Boa Vista	-25,37242	-49,36123	Amorinhão	<i>Morus nigra L.</i>	II	R	26	8,3	3,0	Problemas com a fiação	Boa	Boa
Das Calendulas	23 22	Jardim Boa Vista	-25,37269	-49,36093	Nespeireira	<i>Eriobotrya japonica (Thunb.) Lindl.</i>	II	R	49	15,6	3,5	Problemas com a fiação	Boa	Boa
Das Calendulas	23 23	Jardim Boa Vista	-25,37274	-49,36091	Abacateiro	<i>Persea americana Mill.</i>		M	33	10,5	4,5	Problemas com a fiação	Boa	Boa
Das Calendulas	23 24	Jardim Boa Vista	-25,37249	-49,36123	Hibisco	<i>Hibiscus rosa-sinensis L.</i>		R	44	14,0	2,1	Problemas com a fiação	Boa	Boa
Das Calendulas	23 25	Jardim Boa Vista	-25,37256	-49,36114	Hibisco	<i>Hibiscus rosa-sinensis L.</i>		R	33	10,5	2,8	Problemas com a fiação	Boa	Boa
Das Calendulas	23 26	Jardim Boa Vista	-25,37265	-49,36107	Guabiroba	<i>Campomanesia xanthocarpa Mart. ex O. Berg</i>		M	187	59,5	5,5	Sobre a rua	Boa	Ruim
Das Calendulas	23 27	Jardim Boa Vista	-25,37299	-49,36087	Fedegoso	<i>Senna neglecta (Vogel) H.S. Irwin & Barneby</i>		R	TC	TC	3,0	Sobre a calçada	Boa	Boa
Dos Antúrios	23 28	Jardim Boa Vista	-25,37247	-49,36085	Nespeireira	<i>Eriobotrya japonica (Thunb.) Lindl.</i>	II	R	8	2,5	1,8	Sobre a calçada	Boa	Boa
Dos Almandas	23 29	Jardim Boa Vista	-25,37307	-49,36145	Ipê-amarelo	<i>Handroanthus albus (Cham.) Mattos</i>		L	14	4,5	2,0	Sobre a calçada	Boa	Boa
Dos Almandas	23 30	Jardim Boa Vista	-25,37241	-49,35966	Alfeneiro	<i>Ligustrum lucidum W.T. Aiton</i>	I	R	86	27,4	2,0	Problemas com a fiação	Boa	Boa
Dos Almandas	23 31	Jardim Boa Vista	-25,37248	-49,3595	Jerivá	<i>Syagrus romanzoffiana (Cham.) Glassman</i>		M	30	9,5	2,0	Problemas com a fiação	Boa	Boa
Dos Almandas	23 32	Jardim Boa Vista	-25,37265	-49,35979	Yucca-elefante	<i>Yucca guatemalensis Baker</i>		M	TC	TC	3,5	Problemas com a fiação	Boa	Boa
Dos Almandas	23 33	Jardim Boa Vista	-25,37245	-49,35954	Alfeneiro	<i>Ligustrum lucidum W.T. Aiton</i>	I	R	107,5	34,2	2,0	Problemas com a fiação	Boa	Boa
Dos Almandas	23 34	Jardim Boa Vista	-25,37211	-49,35881	Alfeneiro	<i>Ligustrum lucidum W.T. Aiton</i>	I	R	TC	TC	####	Sobre a calçada	Boa	Ruim



Rua	Bairro	Nº árvore	LAT S	LONG	Nome comum	Espécie	Exótica Invas.	Crescimento	CAP	DAP	HT	Projeção copa	Fitossanidade	Condições da raiz
Dos Alamedas	Jardim Boa Vista	23 35	-25,3728	- 49,36061	Bracinga	<i>Mimosa scabrella Benth.</i>		R	40	12,7	4,5	Sobre a calçada	Boa	Ruim
Dos Alamedas	Jardim Boa Vista	23 36	-25,37205	- 49,35865	Pimenteira	<i>Cinnamodendron dinisii Schwanke</i>		M	52	16,6	3,5	Sobre a calçada	Boa	Ruim
Dos Alamedas	Jardim Boa Vista	23 37	-25,37207	- 49,35862	Leiteiro	<i>Sapium glandulosum (L.) Morong</i>		M	36	11,5	3,5	Sobre a calçada	Boa	Ruim
Dos Alamedas	Jardim Boa Vista	23 38	-25,37207	- 49,35862	Pimenteira	<i>Cinnamodendron dinisii Schwanke</i>		M	30	9,5	3,5	Sobre a calçada	Boa	Ruim
Palmas	Jardim Boa Vista	23 39	-25,37202	- 49,3585	Arctium	<i>Amona sylvatica A.St-Hil.</i>		R	28	8,9	2,5	Sobre a calçada	Boa	Ruim
Palmas	Jardim Boa Vista	23 40	-25,37182	- 49,35911	Pitanga	<i>Eugenia uniflora L.</i>		L	10	3,2	1,0	Sobre a calçada	Boa	Boa
Papoulas	Jardim Boa Vista	23 41	-25,372	- 49,35894	Pitanga	<i>Eugenia uniflora L.</i>		L	21	6,7	1,1	Sobre a calçada	Boa	Boa
Papoulas	Jardim Boa Vista	23 42	-25,37229	- 49,35971	Cinamomo	<i>Melia azedarach L.</i>	I	R	27	8,6	3,5	Sobre a calçada	Boa	Boa
Papoulas	Jardim Boa Vista	23 43	-25,37178	- 49,35989	Guabiroba	<i>Campomanesia xanthocarpa Mart. ex O. Berg</i>		M	82	26,1	4,8	Sobre a calçada	Boa	Boa
Papoulas	Jardim Boa Vista	23 44	-25,37175	- 49,35994	Cedro-do-mediterrâneo	<i>Cupressus sempervirens L.</i>		M	TC	TC	3,0	Sobre a calçada	Boa	Boa
Papoulas	Jardim Boa Vista	23 45	-25,37165	- 49,35984	Cedro-do-mediterrâneo	<i>Cupressus sempervirens L.</i>		M	TC	TC	3,0	Sobre a calçada	Boa	Boa
Gardenia	Jardim Boa Vista	23 46	-25,37033	- 49,35883	Laranjeira	<i>Citrus × sinensis (L.) Osbeck</i>		M	45	14,3	1,4	Sobre a calçada	Boa	Boa
Gardenia	Jardim Boa Vista	23 47	-25,37047	- 49,35895	Alfeneiro	<i>Ligustrum lucidum W.T. Aiton</i>	I	R	86	27,4	3,5	Sobre a calçada	Boa	Boa
Gardenia	Jardim Boa Vista	23 48	-25,37032	- 49,35873	Alfeneiro	<i>Ligustrum lucidum W.T. Aiton</i>	I	R	82	26,1	2,5	Sobre a calçada	Boa	Boa
Rubis	Jardim Boa Vista	23 49	-25,3706	- 49,35789	Cedro-do-mediterrâneo	<i>Cupressus sempervirens L.</i>		M	88	28,0	6,5	Sobre a calçada	Boa	Boa
Rubis	Jardim Boa Vista	23 50	-25,37011	- 49,35733	Ipê-rosa	<i>Handroanthus heptaphyllus (Vell.) Mattos</i>		L	27	8,6	3,0	Sobre a calçada	Boa	Boa
Rubis	Jardim Boa Vista	23 51	-25,37003	- 49,3574	Palmeira-fênix	<i>Phoenix roebelenii O'Brien</i>		M	50	15,9	1,0	Sobre a calçada	Boa	Boa
Rubis	Jardim Boa Vista	23 52	-25,36996	- 49,35794	Palmeira-fênix	<i>Phoenix roebelenii O'Brien</i>		M	50	15,9	1,0	Sobre a calçada	Boa	Boa
Rubis	Jardim Boa Vista	23 53	-25,37003	- 49,35743	Palmeira-fênix	<i>Phoenix roebelenii O'Brien</i>		M	50	15,9	1,8	Sobre a calçada	Boa	Boa
Rubis	Jardim Boa Vista	23 54	-25,36967	- 49,35753	Alfeneiro	<i>Ligustrum lucidum W.T. Aiton</i>	I	R	TC	TC	6,0	Sobre a calçada	Boa	Boa
Rubis	Jardim Boa Vista	23 55	-25,36957	- 49,3576	Alfeneiro	<i>Ligustrum lucidum W.T. Aiton</i>	I	R	TC	TC	6,0	Sobre a calçada	Boa	Boa



Rua	Bairro	Nº árvore	LAT S	LONG O	Nome comum	Espécie	Exótica Invas.	Crescimento	CAP	DAP	HT	Projeção copa	Fitossanidade	Condições da raiz
Rubis	Jardim Boa Vista	23	-25,36944	-	Alfeneiro	<i>Ligustrum lucidum W.T. Aiton</i>	I	R	TC	TC	6,0	Sobre a calçada	Boa	Boa
Rubis	Jardim Boa Vista	23	-25,36942	-	Alfeneiro	<i>Ligustrum lucidum W.T. Aiton</i>	I	R	TC	TC	6,0	Sobre a calçada	Boa	Boa
Rubis	Jardim Boa Vista	23	-25,36939	-	Alfeneiro	<i>Ligustrum lucidum W.T. Aiton</i>	I	R	TC	TC	6,0	Sobre a calçada	Boa	Boa
Rubis	Jardim Boa Vista	23	-25,36936	-	Goiabeira	<i>Psidium guajava L.</i>	II	M	38	12,1	3,5	Sobre a calçada	Boa	Boa
Rubis	Jardim Boa Vista	23	-25,36927	-	Jerivá	<i>Syagrus romanzoffiana (Cham.) Glassman</i>		M	89	28,3	7,5	Sobre a calçada	Boa	Boa
Rubis	Jardim Boa Vista	23	-25,36926	-	Jerivá	<i>Syagrus romanzoffiana (Cham.) Glassman</i>		M	75	23,9	3,8	Sobre a calçada	Boa	Boa
Rubis	Jardim Boa Vista	23	-25,36922	-	Ipê-amarelo	<i>Handroanthus albus (Cham.) Mattos</i>		L	14	4,5	2,0	Sobre a calçada	Boa	Boa
Diamantes	Jardim Boa Vista	23	-25,36997	-	Jacaranda	<i>Jacaranda mimosifolia D. Don</i>		M	204	64,9	8,0	Sobre a calçada	Boa	Ruim
Diamantes	Jardim Boa Vista	23	-25,36983	-	Pitanga	<i>Eugenia uniflora L.</i>		L	92	29,3	2,5	Sobre a calçada	Boa	Ruim
Diamantes	Jardim Boa Vista	23	-25,36984	-	Butia	<i>Butia eriopatha (Mart. ex Drude) Becc.</i>		L	206	65,6	3,0	Problemas com a fiação	Boa	Ruim
Diamantes	Jardim Boa Vista	23	-25,36965	-	Ipê-cascudo	<i>Handroanthus chrysotrichus (Mart. ex A. DC.) Mattos</i>		L	51	16,2	3,5	Sobre a calçada	Boa	Boa
Diamantes	Jardim Boa Vista	23	-25,36935	-	Quaresmeira	<i>Pteroma granulosum (Desr.) D. Don</i>		R	53	16,9	2,0	Sobre a calçada	Boa	Boa
Diamantes	Jardim Boa Vista	23	-25,36936	-	Ipê-amarelo	<i>Handroanthus albus (Cham.) Mattos</i>		L	56	17,8	4,5	Sobre a calçada	Boa	Boa
Diamantes	Jardim Boa Vista	23	-25,36923	-	Ipê-rosa	<i>Handroanthus heptaphyllus (Vell.) Mattos</i>		L	33	10,5	3,8	Sobre a calçada	Boa	Boa
Diamantes	Jardim Boa Vista	23	-25,3693	-	Ipê-rosa	<i>Handroanthus heptaphyllus (Vell.) Mattos</i>		L	60	19,1	3,9	Problemas com a fiação	Poda drástica	Boa
Diamantes	Jardim Boa Vista	23	-25,36917	-	Tipuana	<i>Tipuana tipu (Benth.) Kuntze</i>		R	92	29,3	2,5	Sobre a calçada	Poda drástica	Boa
Diamantes	Jardim Boa Vista	23	-25,36908	-	Tipuana	<i>Tipuana tipu (Benth.) Kuntze</i>		R	112	35,7	2,5	Sobre a calçada	Boa	Boa
Diamantes	Jardim Boa Vista	23	-25,36905	-	Manacá	<i>Pteroma mutabile (Vell.) Triana</i>		R	26	8,3	1,9	Sobre a calçada	Boa	Boa
Diamantes	Jardim Boa Vista	23	-25,36908	-	Ipê-amarelo	<i>Handroanthus albus (Cham.) Mattos</i>		L	30	9,5	3,8	Sobre a calçada	Boa	Boa
Diamantes	Jardim Boa Vista	23	-25,3709	-	Jerivá	<i>Syagrus romanzoffiana (Cham.) Glassman</i>		M	137	43,6	7,0	Sobre a calçada	Boa	Boa
Diamantes	Jardim Boa Vista	23	-25,37087	-	Cica	<i>Cycas revoluta Thunb.</i>		L	80	25,5	0,6	Sobre a calçada	Boa	Boa
Diamantes	Jardim Boa Vista	23	-25,37112	-	Pitanga	<i>Eugenia uniflora L.</i>		L	60	19,1	1,8	Sobre a calçada	Boa	Boa
Diamantes	Jardim Boa Vista	23	-25,37116	-	Cica	<i>Cycas revoluta Thunb.</i>		L	85	27,1	0,6	Sobre a calçada	Boa	Boa
Diamantes	Jardim Boa Vista	23	-25,37126	-	Cica	<i>Cycas revoluta Thunb.</i>		L	80	25,5	1,8	Sobre a calçada	Boa	Boa



Rua	Bairro	Nº árvore	LAT S	LONG O	Nome comum	Espécie	Exótica Invas.	Crescimento	CAP	DAP	HT	Projeção copa	Fitossanidade	Condições da raiz
Diamantes	Jardim Boa Vista	23 80	-25,37013	- 49,35692	Cica	<i>Cycas revoluta Thunb.</i>		L	80	25,5	1,3	Sobre a calçada	Boa	Boa
Platina	Jardim Boa Vista	23 81	-25,37135	- 49,35627	Xaxim	<i>Dicksonia sellowiana Hook.</i>		L	TC	TC	2,5	Sobre a calçada	Boa	Ruim
Platina	Jardim Boa Vista	23 82	-25,37136	- 49,35634	Jerivá	<i>Syagrus romanzoffiana (Cham.) Glassman</i>		M	140	44,6	7,0	Problemas com a fiação	Boa	Boa
Platina	Jardim Boa Vista	23 83	-25,37153	- 49,35694	Jerivá	<i>Syagrus romanzoffiana (Cham.) Glassman</i>		M	141	44,9	6,0	Sobre a calçada	Boa	Boa
Platina	Jardim Boa Vista	23 84	-25,37151	- 49,35689	Pessegueiro	<i>Prunus persica (L.) Batsch</i>		M	98	31,2	4,5	Problemas com a fiação	Boa	Boa
Platina	Jardim Boa Vista	23 85	-25,37122	-49,3557	Jerivá	<i>Syagrus romanzoffiana (Cham.) Glassman</i>		M	134	42,7	7,0	Sobre a calçada	Boa	Boa
Platina	Jardim Boa Vista	23 86	-25,3712	- 49,35567	Limoeiro	<i>Citrus limon (L.) Osbeck</i>	II	M	TC	TC	1,7	Sobre a calçada	Boa	Boa
Platina	Jardim Boa Vista	23 87	-25,37006	- 49,35609	Alfeneiro	<i>Ligustrum lucidum W.T. Alton</i>	I	R	TC	TC	1,8	Sobre a calçada	Boa	Boa
Esmeraldas	Jardim Boa Vista	23 88	-25,37127	- 49,35545	Extremosa	<i>Lagerstroemia indica (L.) Pers.</i>		L	34	10,8	3,0	Sobre a calçada	Boa	Boa
Esmeraldas	Jardim Boa Vista	23 89	-25,37128	- 49,35555	Extremosa	<i>Lagerstroemia indica (L.) Pers.</i>		L	50	15,9	3,5	Problemas com a fiação	Boa	Boa
Esmeraldas	Jardim Boa Vista	23 90	-25,37128	- 49,35557	Extremosa	<i>Lagerstroemia indica (L.) Pers.</i>		L	50	15,9	2,3	Problemas com a fiação	Boa	Boa
Esmeraldas	Jardim Boa Vista	23 91	-25,37105	- 49,35557	Mexinica	<i>Citrus reticulata Blanco</i>		M	32	10,2	2,0	Problemas com a fiação	Boa	Boa
Esmeraldas	Jardim Boa Vista	23 92	-25,37058	- 49,35579	Extremosa	<i>Lagerstroemia indica (L.) Pers.</i>		L	TC	TC	2,8	Problemas com a fiação	Boa	Boa
Esmeraldas	Jardim Boa Vista	23 93	-25,37056	- 49,35571	Extremosa	<i>Lagerstroemia indica (L.) Pers.</i>		L	35	11,1	2,3	Sobre a calçada	Boa	Boa
Esmeraldas	Jardim Boa Vista	23 94	-25,37056	- 49,35573	Cerejeira nativa	<i>Eugenia involuta DC.</i>		L	54	17,2	2,5	Problemas com a fiação	Boa	Boa
Esmeraldas	Jardim Boa Vista	23 95	-25,37031	- 49,35594	Extremosa	<i>Lagerstroemia indica (L.) Pers.</i>		L	60	19,1	2,5	Problemas com a fiação	Infestação de erva-de-passarinho	Boa
Esmeraldas	Jardim Boa Vista	23 96	-25,36978	-49,356	Cotonete	<i>Cotoneaster franchetii Bois</i>	I	R	TC	TC	2,5	Problemas com a fiação	Boa	Ruim
Esmeraldas	Jardim Boa Vista	23 97	-25,36988	- 49,35598	Jasmin-amarelo	<i>Jacminum mesnyi Hance</i>		R	TC	TC	1,9	Problemas com a fiação	Boa	Boa
Esmeraldas	Jardim Boa Vista	23 98	-25,36981	- 49,35612	Limoeiro	<i>Citrus limon (L.) Osbeck</i>	II	M	26	8,3	2,5	Sobre a calçada	Boa	Ruim
Esmeraldas	Jardim Boa Vista	23 99	-25,36973	- 49,35611	Extremosa	<i>Lagerstroemia indica (L.) Pers.</i>		L	TC	TC	3,5	Sobre a calçada	Poda drástica	Boa
Esmeraldas	Jardim Boa Vista	24 00	-25,36977	-49,3562	Extremosa	<i>Lagerstroemia indica (L.) Pers.</i>		L	60	19,1	2,0	Sobre a calçada	Poda drástica	Boa
Esmeraldas	Jardim Boa Vista	24 01	-25,36963	- 49,35626	Extremosa	<i>Lagerstroemia indica (L.) Pers.</i>		L	60	19,1	2,0	Sobre a calçada	Poda drástica	Boa
Esmeraldas	Jardim Boa Vista	24 02	-25,36961	- 49,35619	Extremosa	<i>Lagerstroemia indica (L.) Pers.</i>		L	49	15,6	2,5	Sobre a calçada	Poda drástica	Boa



Rua	Bairro	Nº árvore	LAT S	LONG O	Nome comum	Espécie	Exótica Invas.	Crescimento	CAP	DAP	HT	Projeção copa	Fitossanidade	Condições da raiz
Esmeraldas	Jardim Boa Vista	24 03	-25,36948	- 49,35631	Extremosa	<i>Lagerstroemia indica (L.) Pers.</i>		L	64	20,4	2,5	Sobre a calçada	Poda drástica	Boa
Esmeraldas	Jardim Boa Vista	24 04	-25,36938	- 49,35636	Extremosa	<i>Lagerstroemia indica (L.) Pers.</i>		L	28	8,9	2,5	Sobre a calçada	Poda drástica	Ruim
Esmeraldas	Jardim Boa Vista	24 05	-25,36932	- 49,35629	Jervá	<i>Syagrus romanzoffiana (Cham.) Glassman</i>		M	132	42,0	5,0	Problemas com a fiação	Boa	Ruim
Esmeraldas	Jardim Boa Vista	24 06	-25,36901	- 49,35648	Jervá	<i>Syagrus romanzoffiana (Cham.) Glassman</i>		M	114	36,3	4,0	Problemas com a fiação	Boa	Ruim
Esmeraldas	Jardim Boa Vista	24 07	-25,3824	-49,3591	Jervá	<i>Syagrus romanzoffiana (Cham.) Glassman</i>		M	102	32,5	6,0	Problemas com a fiação	Boa	Ruim
Esmeraldas	Jardim Boa Vista	24 08	-25,38238	-49,3591	Ipê-amarelo	<i>Handroanthus albus (Cham.) Mattos</i>		L	70	22,3	2,8	Problemas com a fiação	Boa	Boa
Das Camélias	Jardim Boa Vista	24 09	-25,38241	- 49,35913	Jervá	<i>Syagrus romanzoffiana (Cham.) Glassman</i>		M	6	1,9	1,8	Interna/recuo	Boa	
Das Camélias	Jardim Boa Vista	24 10	-25,38234	- 49,35911	Araucária	<i>Araucaria angustifolia (Bertol.) Kuntze</i>		M	2	0,6	0,2	Interna/recuo	Boa	
Das Camélias	Jardim Boa Vista	24 11	-25,38234	- 49,35915	Jervá	<i>Syagrus romanzoffiana (Cham.) Glassman</i>		M	6	1,9	1,8	Interna/recuo	Boa	
Das Camélias	Jardim Boa Vista	24 12	-25,38234	- 49,35915	Jervá	<i>Syagrus romanzoffiana (Cham.) Glassman</i>		M	6	1,9	1,8	Interna/recuo	Boa	
Das Camélias	Jardim Boa Vista	24 13	-25,38238	- 49,35916	Jervá	<i>Syagrus romanzoffiana (Cham.) Glassman</i>		M	6	1,9	1,8	Interna/recuo	Boa	
Das Camélias	Jardim Boa Vista	24 14	-25,38238	- 49,35917	Jervá	<i>Syagrus romanzoffiana (Cham.) Glassman</i>		M	6	1,9	1,8	Interna/recuo	Boa	
Das Camélias	Jardim Boa Vista	24 15	-25,38235	- 49,35915	Araucária	<i>Araucaria angustifolia (Bertol.) Kuntze</i>		M	2	0,6	0,2	Interna/recuo	Boa	
Das Camélias	Jardim Boa Vista	24 16	-25,38237	- 49,35922	Jervá	<i>Syagrus romanzoffiana (Cham.) Glassman</i>		M	6	1,9	1,8	Interna/recuo	Boa	
Das Camélias	Jardim Boa Vista	24 17	-25,3824	-49,3592	Jervá	<i>Syagrus romanzoffiana (Cham.) Glassman</i>		M	6	1,9	1,8	Interna/recuo	Boa	
Das Camélias	Jardim Boa Vista	24 18	-25,3824	- 49,35934	Jervá	<i>Syagrus romanzoffiana (Cham.) Glassman</i>		M	6	1,9	1,8	Interna/recuo	Boa	
Das Camélias	Jardim Boa Vista	24 19	-25,38241	- 49,35924	Araucária	<i>Araucaria angustifolia (Bertol.) Kuntze</i>		M	2	0,6	0,2	Interna/recuo	Boa	
Das Camélias	Jardim Boa Vista	24 20	-25,38191	- 49,35925	Aroeira-vermelha	<i>Schinus terebinthifolia Raddi</i>		R	42	13,4	3,8	Interna/recuo	Boa	
Das Camélias	Jardim Boa Vista	24 21	-25,38233	- 49,35904	Aroeira-vermelha	<i>Schinus terebinthifolia Raddi</i>		R	35	11,1	3,8	Interna/recuo	Boa	
Das Camélias	Jardim Boa Vista	24 22	-25,38235	- 49,35928	Branquilha	<i>Sebastiania commersoniana (Baill.) L.B. Sm. & Downs</i>		M	43	13,7	4,5	Interna/recuo	Boa	
Das Camélias	Jardim Boa Vista	24 23	-25,38204	- 49,35918	Branquilha	<i>Sebastiania commersoniana (Baill.) L.B. Sm. & Downs</i>		M	42	13,4	4,5	Interna/recuo	Boa	
Das Camélias	Jardim Boa Vista	24 24	-25,38237	- 49,35922	Branquilha	<i>Sebastiania commersoniana (Baill.) L.B. Sm. & Downs</i>		M	22	7,0	4,5	Interna/recuo	Boa	
Das Camélias	Jardim Boa Vista	24 25	-25,38127	-49,3602	Araucária	<i>Araucaria angustifolia (Bertol.) Kuntze</i>		M	2	0,6	0,2	Interna/recuo	Boa	
Das Camélias	Jardim Boa Vista	24 26	-25,38126	- 49,36018	Jervá	<i>Syagrus romanzoffiana (Cham.) Glassman</i>		M	6	1,9	1,8	Interna/recuo	Boa	



Rua	Bairro	Nº árvore	LAT S	LONG O	Nome comum	Espécie	Exótica Invas.	Crescimento	CAP	DAP	HT	Projeção copa	Fitossanidade	Condições da raiz
Das Camélias	Jardim Boa Vista	24 27	-25,38209	-49,35954	Amorinhã	Morus nigra L.	II	R	50	15,9	5,5	Interna/recuo	Boa	
Das Camélias	Jardim Boa Vista	24 28	-25,38127	-49,3602	Alfeneiro	Ligustrum lucidum W.T. Aiton	I	R	130	41,4	5,5	Interna/recuo	Boa	
Das Camélias	Jardim Boa Vista	24 29	-25,38208	-49,35956	Limoeiro	Citrus limon (L.) Osbeck	II	M	32	10,2	1,8	Interna/recuo	Boa	
Das Camélias	Jardim Boa Vista	24 30	-25,38127	-49,36019	Alfeneiro	Ligustrum lucidum W.T. Aiton	I	R	47	15,0	6,0	Interna/recuo	Boa	
Esmeraldas	Jardim Boa Vista	24 31	-25,38203	-49,35955	Morta/Toço	-	-	-	130	41,4	5,5	Problemas com a fiação	Boa	
Esmeraldas	Jardim Boa Vista	24 32	-25,38126	-49,36021	Alfeneiro	Ligustrum lucidum W.T. Aiton	I	R	114	36,3	6,0	Interna/recuo	Boa	
Esmeraldas	Jardim Boa Vista	24 33	-25,38123	-49,36025	Pitanga	Eugenia uniflora L.		L	35,5	11,3	3,5	Interna/recuo	Boa	
Esmeraldas	Jardim Boa Vista	24 34	-25,38122	-49,36022	Alfeneiro	Ligustrum lucidum W.T. Aiton	I	R	56	17,8	4,2	Interna/recuo	Boa	
Esmeraldas	Jardim Boa Vista	24 35	-25,38076	-49,36056	Amorinhã	Morus nigra L.	II	R	35	11,1	3,5	Interna/recuo	Boa	
Esmeraldas	Jardim Boa Vista	24 36	-25,38097	-49,36024	Alfeneiro	Ligustrum lucidum W.T. Aiton	I	R	69	22,0	6,0	Interna/recuo	Boa	
Esmeraldas	Jardim Boa Vista	24 37	-25,38113	-49,3608	Cinamomo	Melia azedarach L.	I	R	30	9,5	3,5	Interna/recuo	Boa	
Esmeraldas	Jardim Boa Vista	24 38	-25,38102	-49,36081	Alfeneiro	Ligustrum lucidum W.T. Aiton	I	R	120	38,2	5,0	Interna/recuo	Boa	
Esmeraldas	Jardim Boa Vista	24 39	-25,381	-49,36086	Alfeneiro	Ligustrum lucidum W.T. Aiton	I	R	131	41,7	5,5	Interna/recuo	Boa	
Esmeraldas	Jardim Boa Vista	24 40	-25,38087	-49,36108	Alfeneiro	Ligustrum lucidum W.T. Aiton	I	R	115	36,6	5,5	Interna/recuo	Boa	
Esmeraldas	Jardim Boa Vista	24 41	-25,38069	-49,36081	Alfeneiro	Ligustrum lucidum W.T. Aiton	I	R	104	33,1	4,0	Interna/recuo	Boa	
Mato Grosso	Jardim Boa Vista	24 42	-25,38083	-49,36112	Alfeneiro	Ligustrum lucidum W.T. Aiton	I	R	96	30,6	4,5	Interna/recuo	Boa	
Mato Grosso	Jardim Boa Vista	24 43	-25,3808	-49,36109	Alfeneiro	Ligustrum lucidum W.T. Aiton	I	R	293	93,3	3,5	Interna/recuo	Boa	
Mato Grosso	Jardim Boa Vista	24 44	-25,38099	-49,36121	Nespereira	Eriobotrya japonica (Thunb.) Lindl.	II	R	75	23,9	3,5	Interna/recuo	Boa	
Mato Grosso	Jardim Boa Vista	24 45	-25,38071	-49,3612	Alfeneiro	Ligustrum lucidum W.T. Aiton	I	R	42	13,4	2,8	Interna/recuo	Boa	
Mato Grosso	Jardim Boa Vista	24 46	-25,38072	-49,36117	Cinamomo	Melia azedarach L.	I	R	17	5,4	3,0	Interna/recuo	Boa	
Mato Grosso	Jardim Boa Vista	24 47	-25,38065	-49,36119	Alfeneiro	Ligustrum lucidum W.T. Aiton	I	R	115	36,6	5,0	Interna/recuo	Boa	
Mato Grosso	Jardim Boa Vista	24 48	-25,38062	-49,36124	Amorinhã	Morus nigra L.	II	R	73	23,2	3,5	Interna/recuo	Boa	
Mato Grosso	Jardim Boa Vista	24 49	-25,38077	-49,36112	Araucária	Araucaria angustifolia (Berthol.) Kuntze		M	20	6,4	2,0	Interna/recuo	Boa	
Mato Grosso	Jardim Boa Vista	24 50	-25,38062	-49,36119	Alfeneiro	Ligustrum lucidum W.T. Aiton	I	R	TC	TC	2,5	Interna/recuo	Boa	



Rua	Bairro	Nº árvore	LAT S	LONG O	Nome comum	Espécie	Exótica Invas.	Crescimento	CAP	DAP	HT	Projeção copa	Fitossanidade	Condições da raiz
Mato Grosso	Jardim Boa Vista	24 51	-25,38061	- 49,36123	Pessegueiro	<i>Prunus persica (L.) Batsch</i>		M	41	13,1	2,1	Interna/recuo	Boa	
Mato Grosso	Jardim Boa Vista	24 52	-25,38154	- 49,35943	Alfeneiro	<i>Ligustrum lucidum W.T. Aiton</i>	I	R	TC	TC	5,0	Interna/recuo	Boa	
Mato Grosso	Jardim Boa Vista	24 53	-25,38063	- 49,36126	Alfeneiro	<i>Ligustrum lucidum W.T. Aiton</i>	I	R	TC	TC	5,0	Interna/recuo	Boa	
Mato Grosso	Jardim Boa Vista	24 54	-25,38085	- 49,35973	Cerejeira do-japão	<i>Prunus serrulata Lindl.</i>		M	32	10,2	2,5	Interna/recuo	Boa	
Mato Grosso	Jardim Boa Vista	24 55	-25,38084	- 49,35949	Albizia-vermelha	<i>Calliandra Tweedii Benth.</i>		M	90	28,6	6,5	Interna/recuo	Boa	Ruim
Tulipas	Jardim Boa Vista	24 56	-25,38079	- 49,35964	Abacateiro	<i>Persea americana Mill.</i>		M	4,8	1,5	4,0	Sobre a calçada	Boa	Boa
Tulipas	Jardim Boa Vista	24 57	-25,38081	- 49,35954	Alfeneiro	<i>Ligustrum lucidum W.T. Aiton</i>	I	R	128	40,7	13,0	Sobre a calçada	Infestação de erva-de-passarinho	Ruim
Tulipas	Jardim Boa Vista	24 58	-25,38084	- 49,35949	Mexirica	<i>Citrus reticulata Blanco</i>		M	28	8,9	3,3	Sobre a calçada	Boa	Boa
Tulipas	Jardim Boa Vista	24 59	-25,3807	- 49,35919	Cedro-do-mediterrâneo	<i>Cupressus sempervirens L.</i>		M	55	17,5	4,5	Sobre a calçada	Boa	Boa
Tulipas	Jardim Boa Vista	24 60	-25,38051	- 49,3591	Amorinhão	<i>Morus nigra L.</i>	II	R	40	12,7	3,0	Sobre a calçada	Boa	Boa
Tulipas	Jardim Boa Vista	24 61	-25,38045	- 49,35884	Pitanga	<i>Eugenia uniflora L.</i>		L	106	33,7	4,0	Sobre a calçada	Boa	Boa
Tulipas	Jardim Boa Vista	24 62	-25,38048	- 49,35889	Erva-mate	<i>Ilex paraguariensis A. St. - Hil.</i>		L	47	15,0	3,8	Sobre a calçada	Boa	Boa
Tulipas	Jardim Boa Vista	24 63	-25,38019	- 49,35839	Yucca-elefante	<i>Yucca guatemalensis Baker</i>		M	TC	TC	2,5	Sobre a calçada	Boa	Boa
Tulipas	Jardim Boa Vista	24 64	-25,38022	- 49,35836	Primavera	<i>Bougainvillea glabra Choisy</i>		R	34	10,8	3,0	Sobre a calçada	Boa	Boa
Tulipas	Jardim Boa Vista	24 65	-25,38021	- 49,3583	Espirradeira	<i>Nerium oleander L.</i>		R	TC	TC	2,5	Sobre a calçada	Boa	Boa
Tulipas	Jardim Boa Vista	24 66	-25,38012	- 49,35832	Espirradeira	<i>Nerium oleander L.</i>		R	42	13,4	3,0	Sobre a calçada	Boa	Boa
Tulipas	Jardim Boa Vista	24 67	-25,37986	- 49,35881	Yucca-elefante	<i>Yucca guatemalensis Baker</i>		M	TC	TC	3,0	Sobre a calçada	Boa	Boa
Tulipas	Jardim Boa Vista	24 68	-25,37964	- 49,35895	Pata-de-vaca	<i>Bauhinia variegata L.</i>		R	100	31,8	4,0	Sobre a calçada	Boa	Boa
Hortência	Jardim Boa Vista	24 69	-25,37952	- 49,35904	Extremosa	<i>Lagerstroemia indica (L.) Pers.</i>		L	32	10,2	2,5	Problemas com a fiação	Boa	Boa
Hortência	Jardim Boa Vista	24 70	-25,37952	- 49,35904	Acer-negundo	<i>Acer negundo L.</i>		M	66	21,0	3,0	Problemas com a fiação	Boa	Boa
Hortência	Jardim Boa Vista	24 71	-25,37924	- 49,35924	Cedro-do-mediterrâneo	<i>Cupressus sempervirens L.</i>		M	28	8,9	3,0	Problemas com a fiação	Boa	Boa



Rua	Nº árvore	Bairro	LAT S	LONG O	Nome comum	Espécie	Exótica Invas.	Crescimento	CAP	DAP	HT	Projeção copa	Fitossanidade	Condições da raiz
Hortência	24 72	Jardim Boa Vista	-25,37872	-49,35941	Cica	<i>Cycas revoluta Thunb.</i>		L	80	25,5	0,8	Problemas com a fiação	Boa	Boa
Hortência	24 73	Jardim Boa Vista	-25,37878	-49,35938	Cedro-do-mediterrâneo	<i>Cupressus sempervirens L.</i>		M	78	24,8	3,5	Problemas com a fiação	Boa	Boa
Hortência	24 74	Jardim Boa Vista	-25,37907	-49,35933	Extremosa	<i>Lagerstroemia indica (L.) Pers.</i>		L	45	14,3	3,5	Problemas com a fiação	Boa	Boa
Hortência	24 75	Jardim Boa Vista	-25,37902	-49,35937	Extremosa	<i>Lagerstroemia indica (L.) Pers.</i>		L	TC	TC	2,5	Problemas com a fiação	Boa	Boa
Hortência	24 76	Jardim Boa Vista	-25,37905	-49,35936	Yucca-elefante	<i>Yucca guatemalensis Baker</i>		M	111	35,3	4,0	Problemas com a fiação	Boa	Ruim
Hortência	24 77	Jardim Boa Vista	-25,37901	-49,35935	Yucca-elefante	<i>Yucca guatemalensis Baker</i>		M	138	43,9	4,0	Problemas com a fiação	Boa	Ruim
Hortência	24 78	Jardim Boa Vista	-25,3796	-49,35899	Yucca-elefante	<i>Yucca guatemalensis Baker</i>		M	125	39,8	4,0	Problemas com a fiação	Boa	Ruim
Hortência	24 79	Jardim Boa Vista	-25,37961	-49,35897	Yucca-elefante	<i>Yucca guatemalensis Baker</i>		M	46	14,6	4,0	Problemas com a fiação	Boa	Ruim
Hortência	24 80	Jardim Boa Vista	-25,3789	-49,35948	Primavera	<i>Bougainvillea glabra Choisy</i>		R	28	8,9	2,2	Problemas com a fiação	Boa	Ruim
Hortência	24 81	Jardim Boa Vista	-25,37957	-49,35907	Extremosa	<i>Lagerstroemia indica (L.) Pers.</i>		L	28	8,9	2,8	Problemas com a fiação	Boa	Ruim
Hortência	24 82	Jardim Boa Vista	-25,3787	-49,35941	Palmeira-fênix	<i>Phoenix roebelenii O'Brien</i>		M	230	73,2	12,0	Problemas com a fiação	Boa	Ruim
Hortência	24 83	Jardim Boa Vista	-25,38046	-49,35844	Guabioba	<i>Campomanesia xanthocarpa Mart. ex O. Berg</i>		M	120	38,2	4,5	Problemas com a fiação	Boa	Ruim
Hortência	24 84	Jardim Boa Vista	-25,38053	-49,35846	Guabioba	<i>Campomanesia xanthocarpa Mart. ex O. Berg</i>		M	110	35,0	4,5	Problemas com a fiação	Boa	Ruim
Hortência	24 85	Jardim Boa Vista	-25,38057	-49,35845	Ipê-amarelo	<i>Handroanthus albus (Cham.) Mattos</i>		L	44,5	14,2	3,5	Problemas com a fiação	Boa	Ruim
Hortência	24 86	Jardim Boa Vista	-25,38103	-49,35794	Cedro-do-mediterrâneo	<i>Cupressus sempervirens L.</i>		M	28	8,9	1,8	Problemas com a fiação	Boa	Boa
Hortência	24 87	Jardim Boa Vista	-25,38095	-49,35796	Cedro-do-mediterrâneo	<i>Cupressus sempervirens L.</i>		M	TC	TC	2,0	Problemas com a fiação	Boa	Boa
Hortência	24 88	Jardim Boa Vista	-25,38164	-49,3576	Palmeira-fênix	<i>Phoenix roebelenii O'Brien</i>		M	91	29,0	1,9	Problemas com a fiação	Boa	Boa
Hortência	24 89	Jardim Boa Vista	-25,38184	-49,35763	Palmeira-fênix	<i>Phoenix roebelenii O'Brien</i>		M	91	29,0	1,4	Problemas com a fiação	Boa	Boa
Hortência	24 90	Jardim Boa Vista	-25,38177	-49,35762	Cerejeira-do-japão	<i>Prunus serrulata Lindl.</i>		M	110	35,0	3,8	Problemas com a fiação	Boa	Ruim
Hortência	24 91	Jardim Boa Vista	-25,38032	-49,35835	Alfeneiro	<i>Ligustrum lucidum W.T. Alton</i>	I	R	183	58,3	5,2	Problemas com a fiação	Boa	Ruim
Hortência	24 92	Jardim Boa Vista	-25,37119	-49,42254	Cedro-do-	<i>Cupressus sempervirens L.</i>		M	38	12,1	1,7	Problemas com a fiação	Boa	Ruim



Rua	Bairro	Nº árvore	LAT S	LONG O	Nome comum	Espécie	Exótica Invas.	Crescimento	CAP	DAP	HT	Projeção copa	Fitossanidade	Condições da raiz
Hortência	Jardim Boa Vista	24 93	-25,3712	-49,42248	mediterrâneo									
Eliza Manfron Rosa	Novo Horizonte	24 94	-25,37117	-49,42256	Araçá	<i>Lafoensia pacari A. St-Hil.</i>		M	52	16,6	3,0	Problemas com a fiação	Boa	Ruim
Eliza Manfron Rosa	Novo Horizonte	24 95	-25,37115	-49,42259	Pimenteira	<i>Psidium cattleianum Sabine</i>		M	35	11,1	3,5	Interna/recuo	Boa	Boa
Eliza Manfron Rosa	Novo Horizonte	24 96	-25,37133	-49,4226	Cedro-do-mediterrâneo	<i>Cinnamodendron dinisii Swanke</i>		M	22	7,0	2,0	Interna/recuo	Boa	Boa
Eliza Manfron Rosa	Novo Horizonte	24 97	-25,37134	-49,42255	Pimenteira	<i>Cupressus sempervirens L.</i>		M	32	10,2	2,5	Interna/recuo	Boa	Boa
Eliza Manfron Rosa	Novo Horizonte	24 98	-25,37152	-49,42258	Quaresmeira	<i>Cinnamodendron dinisii Swanke</i>		M	TC	TC	4,5	Interna/recuo	Boa	Boa
Eliza Manfron Rosa	Novo Horizonte	24 99	-25,37158	-49,42263	Pimenteira	<i>Pteroma granulosum (Desr.) D. Don</i>		R	62	19,7	3,2	Interna/recuo	Boa	Boa
Eliza Manfron Rosa	Novo Horizonte	25 00	-25,37196	-49,42268	Cerejeira-nativa	<i>Cinnamodendron dinisii Swanke</i>		M	18	5,7	1,8	Interna/recuo	Boa	Ruim
Eliza Manfron Rosa	Novo Horizonte	25 01	-25,37251	-49,4228	Pitanga	<i>Eugenia uniflora L.</i>		L	16	5,1	1,8	Interna/recuo	Boa	Boa
Eliza Manfron Rosa	Novo Horizonte	25 02	-25,3721	-49,4228	Primavera	<i>Eugenia uniflora L.</i>		L	48	15,3	3,0	Interna/recuo	Boa	Boa
Eliza Manfron Rosa	Novo Horizonte	25 03	-25,37173	-49,42252	Cedro-do-mediterrâneo	<i>Bougainvillea glabra Choisy</i>		R	64	20,4	1,7	Problemas com a fiação	Boa	Boa
Eliza Manfron Rosa	Novo Horizonte	25 04	-25,37255	-49,42241	Jervá	<i>Cupressus sempervirens L.</i>		M	66	21,0	2,0	Problemas com a fiação	Boa	Ruim
Eliza Manfron Rosa	Novo Horizonte	25 05	-25,37253	-49,42284	Cinamomo	<i>Syagrus romanzoffiana (Cham.) Glassman</i>	I	M	131	41,7	9,6	Interna/recuo	Boa	Ruim
Eliza Manfron Rosa	Novo Horizonte	25 06	-25,3726	-49,42289	Espirradeira	<i>Melia azedarach L.</i>		R	86	27,4	2,7	Interna/recuo	Boa	Boa
Eliza Manfron Rosa	Novo Horizonte	25 07	-25,37259	-49,42267	Cerejeira-nativa	<i>Nerium oleander L.</i>		R	42	13,4	2,6	Interna/recuo	Boa	Boa
Eliza Manfron Rosa	Novo Horizonte	25 08	-25,37263	-49,42268	Grevilha	<i>Eugenia involucrata DC.</i>		L	56	17,8	3,0	Problemas com a fiação	Boa	Boa
Eliza Manfron Rosa	Novo Horizonte	25 09	-25,37264	-49,42269	Quaresmeira	<i>Grevillea robusta A. Cunn. Ex R. Br.)</i>	II	M	109	34,7	4,0	Interna/recuo	Boa	Boa
Eliza Manfron Rosa	Novo Horizonte	25 10	-25,37271	-49,42272	Hibisco	<i>Pteroma granulosum (Desr.) D. Don</i>		R	6	1,9	0,8	Interna/recuo	Boa	Boa
Eliza Manfron Rosa	Novo Horizonte	25 11	-25,37324	-49,423	Hibisco	<i>Hibiscus rosa-sinensis L.</i>		R	TC	TC	1,7	Interna/recuo	Boa	Boa
Eliza Manfron Rosa	Novo Horizonte	25 12	-25,37317	-49,42239	Pitanga	<i>Hibiscus rosa-sinensis L.</i>		R	TC	TC	0,9	Interna/recuo	Boa	Boa
Eliza Manfron Rosa	Novo Horizonte	25 13	-25,37316	-49,42237	Aroeira-vermelha	<i>Eugenia uniflora L.</i>		L	60	19,1	2,0	Problemas com a fiação	Boa	Boa
Eliza Manfron Rosa	Novo Horizonte	25 13	-25,37316	-49,42237	Aroeira-vermelha	<i>Schinus terebinthifolia Raddei</i>		R	96	30,6	4,0	Problemas com a fiação	Boa	Boa



Rua	Bairro	Nº árvore	LAT S	LONG O	Nome comum	Espécie	Exótica Invas.	Crescimento	CAP	DAP	HT	Projeção copa	Fitossanidade	Condições da raiz
Eliza Manfron Rosa	Novo Horizonte	25 14	-25,37329	- 49,42194	Primavera	<i>Bougainvillea glabra Choisy</i>		R	38	12,1	2,0	Interna/recuo	Boa	Boa
Eliza Manfron Rosa	Novo Horizonte	25 15	-25,37315	- 49,42203	Jasmim-amarelo	<i>Jasminum mesnyi Hance</i>		R	TC	TC	0,8	Interna/recuo	Boa	Ruim
Antônio Bosa	Novo Horizonte	25 16	-25,37297	- 49,42202	Jervá	<i>Syagrus romanoffiana (Cham.) Glassman</i>		M	83	26,4	3,0	Problemas com a fiação	Boa	Boa
Antônio Bosa	Novo Horizonte	25 17	-25,37281	- 49,42197	Jervá	<i>Syagrus romanoffiana (Cham.) Glassman</i>		M	74	23,6	4,5	Interna/recuo	Boa	Boa
Antônio Bosa	Novo Horizonte	25 18	-25,37277	- 49,42198	Primavera	<i>Bougainvillea glabra Choisy</i>		R	32	10,2	1,8	Interna/recuo	Boa	Boa
Antônio Bosa	Novo Horizonte	25 19	-25,37252	- 49,42193	Quaresmeira	<i>Pteroma granulosum (Desr.) D. Don</i>		R	32	10,2	1,8	Interna/recuo	Boa	Boa
Antônio Bosa	Novo Horizonte	25 20	-25,37251	- 49,42192	Cica	<i>Cycas revoluta Thunb.</i>		L	70	22,3	0,8	Interna/recuo	Boa	Boa
Antônio Bosa	Novo Horizonte	25 21	-25,37248	- 49,42191	Palmeira-fênix	<i>Phoenix roebelenii O'Brien</i>		M	38	12,1	1,4	Interna/recuo	Boa	Boa
Antônio Bosa	Novo Horizonte	25 22	-25,37216	- 49,42191	Palmeira-fênix	<i>Phoenix roebelenii O'Brien</i>		M	40	12,7	1,6	Interna/recuo	Boa	Boa
Antônio Bosa	Novo Horizonte	25 23	-25,37225	- 49,42196	Palmeira-fênix	<i>Phoenix roebelenii O'Brien</i>		M	38	12,1	1,7	Interna/recuo	Boa	Boa
Antônio Bosa	Novo Horizonte	25 24	-25,37184	- 49,4219	Cedro-do-mediterrâneo	<i>Cupressus sempervirens L.</i>		M	41	13,1	1,9	Problemas com a fiação	Boa	Boa
Antônio Bosa	Novo Horizonte	25 25	-25,3717	- 49,42188	Cedro-do-mediterrâneo	<i>Cupressus sempervirens L.</i>		M	40	12,7	1,9	Problemas com a fiação	Boa	Boa
Antônio Bosa	Novo Horizonte	25 26	-25,37194	- 49,42204	Jervá	<i>Syagrus romanoffiana (Cham.) Glassman</i>		M	103	32,8	5,0	Problemas com a fiação	Boa	Boa
Antônio Bosa	Novo Horizonte	25 27	-25,37148	- 49,4217	Jervá	<i>Syagrus romanoffiana (Cham.) Glassman</i>		M	114	36,3	5,0	Interna/recuo	Boa	Boa
Antônio Bosa	Novo Horizonte	25 28	-25,37129	- 49,42198	Canafistula	<i>Senna multijuga (Rich.) H.S. Irwin & Barneby</i>		R	30	9,5	4,5	Problemas com a fiação	Boa	Boa
Antônio Bosa	Novo Horizonte	25 29	-25,37178	- 49,42211	Abacateiro	<i>Persea americana Mill.</i>		M	96	30,6	5,0	Problemas com a fiação	Boa	Boa
Antônio Bosa	Novo Horizonte	25 30	-25,37166	- 49,4218	Amorim	<i>Morus nigra L.</i>	II	R	94	29,9	5,0	Problemas com a fiação	Infestação de erva-de-passarinho	Boa
Antônio Bosa	Novo Horizonte	25 31	-25,37032	- 49,42164	Canafistula	<i>Senna multijuga (Rich.) H.S. Irwin & Barneby</i>		R	130	41,4	13,2	Problemas com a fiação	Boa	Ruim
Antônio Bosa	Novo Horizonte	25 32	-25,37102	- 49,42164	Canafistula	<i>Senna multijuga (Rich.) H.S. Irwin & Barneby</i>		R	126,0	40,1	11,0	Interna/recuo	Boa	Boa
Antônio Bosa	Novo Horizonte	25 33	-25,37018	- 49,42164	Canafistula	<i>Senna multijuga (Rich.) H.S. Irwin & Barneby</i>		R	98	31,2	11,0	Interna/recuo	Boa	Boa
Antônio Bosa	Novo Horizonte	25 34	-25,37156	- 49,42176	Pessegueiro-brabo	<i>Prunus myrtifolia (L.) Urb.</i>		M	32	10,2	3,5	Interna/recuo	Boa	Boa



Rua	Bairro	Nº árv ore	LAT S	LONG O	Nome comum	Espécie	Exótica Invas.	Cresci- mento	CAP	DAP	HT	Projeção copa	Fitossanidade	Condições da raiz
Antônio Bosa	Novo Horizonte	25 35	-25,37092	- 49,42124	Aroeira- vermelha	<i>Schinus terebinthifolia Raddi</i>		R	46	14,6	4,5	Interna/recoo	Boa	Boa
Antônio Bosa	Novo Horizonte	36	-25,37083	- 49,42121	Cotonas- ter	<i>Cotoneaster franchetii Bois</i>	I	R	TC	TC	0,2	Problemas com a fiação	Boa	Boa
Terezinha Bosa	Novo Horizonte	25 37	-25,37086	- 49,42108	Dedaleiro	<i>Lafoensia pacari A. St.-Hil.</i>		M	32,0	10,2	3,8	Interna/recoo	Boa	Boa
Terezinha Bosa	Novo Horizonte	25 38	-25,37087	- 49,42106	Jervá	<i>Syagrus romanoffiana (Cham.) Glassman</i>		M	113	36,0	5,0	Problemas com a fiação	Boa	Boa
Terezinha Bosa	Novo Horizonte	25 39	-25,37087	- 49,42105	Cafezeiro	<i>Coffea sp.</i>		M	15	4,8	8,0	Interna/recoo	Boa	Boa
Terezinha Bosa	Novo Horizonte	25 40	-25,37087	- 49,42105	Cafezeiro	<i>Coffea sp.</i>		M	18	5,7	1,7	Interna/recoo	Boa	Boa
Terezinha Bosa	Novo Horizonte	25 41	-25,37086	- 49,42105	Jervá	<i>Syagrus romanoffiana (Cham.) Glassman</i>		M	54	17,2	1,7	Problemas com a fiação	Boa	Boa
Terezinha Bosa	Novo Horizonte	25 42	-25,37086	- 49,42105	Cafezeiro	<i>Coffea sp.</i>		M	16	5,1	3,2	Interna/recoo	Boa	Boa
Terezinha Bosa	Novo Horizonte	25 43	-25,37089	- 49,42098	Cafezeiro	<i>Coffea sp.</i>		M	16	5,1	1,8	Interna/recoo	Boa	Boa
Terezinha Bosa	Novo Horizonte	25 44	-25,37086	- 49,42104	Tungue	<i>Vernicia fordii (Hemsl.) Airy Shaw</i>		M	51	16,2	1,8	Problemas com a fiação	Boa	Boa
Terezinha Bosa	Novo Horizonte	25 45	-25,37074	- 49,42099	Jervá	<i>Syagrus romanoffiana (Cham.) Glassman</i>		M	121	38,5	3,0	Problemas com a fiação	Boa	Boa
Terezinha Bosa	Novo Horizonte	25 46	-25,37074	- 49,42095	Jervá	<i>Syagrus romanoffiana (Cham.) Glassman</i>		M	119	37,9	3,8	Problemas com a fiação	Boa	Ruim
Terezinha Bosa	Novo Horizonte	25 47	-25,37072	- 49,42102	Buxinho	<i>Buxus sempervirens L.</i>		M	TC	TC	1,3	Interna/recoo	Boa	Boa
Terezinha Bosa	Novo Horizonte	25 48	-25,37074	- 49,42089	Cipreste	<i>Chamaecyparis pisifera (Siebold & Zucc.) Endl.</i>		M	32	10,2	2,8	Interna/recoo	Boa	Boa
Terezinha Bosa	Novo Horizonte	25 49	-25,3707	- 49,42085	Cipreste	<i>Chamaecyparis pisifera (Siebold & Zucc.) Endl.</i>		M	32	10,2	3,5	Interna/recoo	Boa	Boa
Terezinha Bosa	Novo Horizonte	25 50	-25,37136	- 49,42176	Cipreste	<i>Chamaecyparis pisifera (Siebold & Zucc.) Endl.</i>		M	40	12,7	2,2	Interna/recoo	Boa	Boa
Terezinha Bosa	Novo Horizonte	25 51	-25,37079	- 49,42077	Araçá	<i>Psidium cattleianum Sabine</i>		M	3	1,0	1,1	Interna/recoo	Boa	Boa
Terezinha Bosa	Novo Horizonte	25 52	-25,37317	- 49,42081	Jervá	<i>Syagrus romanoffiana (Cham.) Glassman</i>		M	99	31,5	7,0	Problemas com a fiação	Boa	Boa
Terezinha Bosa	Novo Horizonte	25 53	-25,37063	- 49,42075	Jervá	<i>Syagrus romanoffiana (Cham.) Glassman</i>		M	110	35,0	8,0	Interna/recoo	Boa	Boa
Terezinha Bosa	Novo Horizonte	25 54	-25,37052	- 49,42071	Araçá	<i>Psidium cattleianum Sabine</i>		M	3	1,0	1,0	Interna/recoo	Boa	Boa
Terezinha Bosa	Novo Horizonte	25 55	-25,37063	- 49,4204	Acacia- mimosa	<i>Acacia podalyrifolia A. Cum. ex G. Don</i>	II	R	2	0,6	1,0	Interna/recoo	Boa	Boa
Terezinha Bosa	Novo Horizonte	25 56	-25,3706	- 49,42034	Araçá	<i>Psidium cattleianum Sabine</i>		M	3	1,0	1,0	Interna/recoo	Boa	Boa
Terezinha Bosa	Novo Horizonte	25 57	-25,37318	- 49,42082	Cica	<i>Cycas revoluta Thunb.</i>		L	20	6,4	0,3	Interna/recoo	Boa	Boa
Terezinha Bosa	Novo Horizonte	25 58	-25,37125	- 49,42156	Cica	<i>Cycas revoluta Thunb.</i>		L	80	25,5	1,0	Interna/recoo	Boa	Boa



Rua	Bairro	Nº árvore	LAT S	LONG	Nome comum	Espécie	Exótica Invas.	Crescimento	CAP	DAP	HT	Projeção copa	Fitossanidade	Condições da raiz
Terezinha Bosa	Novo Horizonte	25	-25,37014	- 49,41988	Goiabeira	<i>Psidium guajava L.</i>	II	M	60	19,1	4,0	Problemas com a fiação	Boa	Ruim
Terezinha Bosa	Novo Horizonte	25	-25,37022	- 49,41977	Extremosa	<i>Lagerstroemia indica (L.) Pers.</i>		L	31,9	10,2	2,5	Problemas com a fiação	Boa	Boa
Terezinha Bosa	Novo Horizonte	25	-25,37016	- 49,41973	Alfeneiro	<i>Ligustrum lucidum W.T. Alton</i>	I	R	139	44,2	3,5	Problemas com a fiação	Boa	Boa
Terezinha Bosa	Novo Horizonte	25	-25,3712	- 49,42151	Cedro-rosa	<i>Cedrela fissilis Vell.</i>		M	65	20,7	3,0	Problemas com a fiação	Boa	Boa
Terezinha Bosa	Novo Horizonte	25	-25,37033	- 49,41957	Alfeneiro	<i>Ligustrum lucidum W.T. Alton</i>	I	R	85,1	27,1	3,5	Problemas com a fiação	Boa	Ruim
Terezinha Bosa	Novo Horizonte	25	-25,37026	- 49,41957	Jervá	<i>Syagrus romanzoffiana (Cham.) Glassman</i>		M	122	38,8	7,0	Interna/recuo	Boa	Boa
Terezinha Bosa	Novo Horizonte	25	-25,37024	- 49,41951	Acacia-mimosa	<i>Acacia podalyrifolia A. Cum. ex G. Don</i>	II	R	2	0,6	1,8	Problemas com a fiação	Boa	Boa
Terezinha Bosa	Novo Horizonte	25	-25,37024	- 49,41948	Angico-vermelho	<i>Parapiptadenia rigida (Benth.) Brenan</i>		L	2	0,6	1,0	Problemas com a fiação	Boa	Boa
Terezinha Bosa	Novo Horizonte	25	-25,37023	- 49,41946	Cerejeira-nativa	<i>Eugenia involucrata DC.</i>		L	3	1,0	1,0	Interna/recuo	Boa	Boa
Terezinha Bosa	Novo Horizonte	25	-25,37021	- 49,41944	Angico-vermelho	<i>Parapiptadenia rigida (Benth.) Brenan</i>		L	2	0,6	1,0	Interna/recuo	Boa	Boa
Terezinha Bosa	Novo Horizonte	25	-25,37019	- 49,41941	Cerejeira-nativa	<i>Eugenia involucrata DC.</i>		L	3	1,0	1,0	Interna/recuo	Boa	Boa
Terezinha Bosa	Novo Horizonte	25	-25,37013	- 49,41919	Angico-vermelho	<i>Parapiptadenia rigida (Benth.) Brenan</i>		L	2	0,6	1,0	Interna/recuo	Boa	Boa
Terezinha Bosa	Novo Horizonte	25	-25,37167	- 49,42143	Cerejeira-nativa	<i>Eugenia involucrata DC.</i>		L	3	1,0	1,0	Interna/recuo	Boa	Boa
Terezinha Bosa	Novo Horizonte	25	-25,37174	- 49,42134	Cerejeira-nativa	<i>Eugenia involucrata DC.</i>		L	2	0,6	1,0	Interna/recuo	Boa	Boa
Moisés Colodel	Novo Horizonte	25	-25,37169	- 49,42123	Palmeira-fênix	<i>Phoenix roebelenii O'Brien</i>		M	38	12,1	1,9	Interna/recuo	Boa	Boa
Moisés Colodel	Novo Horizonte	25	-25,37153	- 49,42109	Jervá	<i>Syagrus romanzoffiana (Cham.) Glassman</i>		M	80	25,5	4,0	Problemas com a fiação	Boa	Boa
Moisés Colodel	Novo Horizonte	25	-25,37153	- 49,42109	Jervá	<i>Syagrus romanzoffiana (Cham.) Glassman</i>		M	80	25,5	3,5	Problemas com a fiação	Boa	Boa
Moisés Colodel	Novo Horizonte	25	-25,37153	- 49,42108	Cedro-do-mediterrâneo	<i>Cupressus sempervirens L.</i>		M	40	12,7	6,0	Interna/recuo	Boa	Boa
Moisés Colodel	Novo Horizonte	25	-25,37152	- 49,42108	Cedro-do-mediterrâneo	<i>Cupressus sempervirens L.</i>		M	40	12,7	6,0	Interna/recuo	Boa	Boa
Moisés Colodel	Novo Horizonte	25	-25,37152	- 49,42116	Cedro-do-mediterrâneo	<i>Cupressus sempervirens L.</i>		M	44	14,0	7,0	Interna/recuo	Boa	Boa
Moisés Colodel	Novo Horizonte	25	-25,37157	- 49,42089	Jervá	<i>Syagrus romanzoffiana (Cham.) Glassman</i>		M	43	13,7	4,0	Problemas com a fiação	Boa	Boa



Rua	Nº árvore	Bairro	LAT S	LONG O	Nome comum	Espécie	Exótica Invas.	Crescimento	CAP	DAP	HT	Projeção copa	Fitossanidade	Condições da raiz
Moisés Colodel	25 80	Novo Horizonte	-25,37153	-49,4211	Dedaleiro	<i>Lafouzia pacari A. St.-Hil.</i>		M	30	9,5	3,8	Interna/recoo	Boa	Boa
Moisés Colodel	25 81	Novo Horizonte	-25,37311	-49,41963	Buriti	<i>Trithrinax sp.</i>		R	28	8,9	2,2	Problemas com a fiação	Boa	Boa
Moisés Colodel	25 82	Novo Horizonte	-25,37312	-49,41961	Butiá	<i>Butia eriopatha (Mart. ex Drude) Becc.</i>		L	110	35,0	4,5	Problemas com a fiação	Boa	Ruim
Rua Marginal	25 83	Estrada do Ceme	-25,37311	-49,41963	Pitanga	<i>Eugenia uniflora L.</i>		L	28	8,9	2,0	Problemas com a fiação	Boa	Boa
Rua Marginal	25 84	Estrada do Ceme	-25,3731	-49,4197	Buriti	<i>Trithrinax sp.</i>		R	62	19,7	2,1	Problemas com a fiação	Boa	Boa
Rua Marginal	25 85	Estrada do Ceme	-25,3732	-49,42015	Alfaneiro	<i>Ligustrum lucidum W.T. Aiton</i>	I	R	104	33,1	3,8	Problemas com a fiação	Boa	Boa
Rua Marginal	25 86	Estrada do Ceme	-25,37208	-49,42076	Limoeiro	<i>Citrus limon (L.) Osbeck</i>	II	M	41	13,1	2,4	Problemas com a fiação	Boa	Boa
Rua Marginal	25 87	Estrada do Ceme	-25,37338	-49,42067	Ameixeira	<i>Prunus × domestica L.</i>		M	42	13,4	2,8	Problemas com a fiação	Boa	Ruim
Rua Marginal	25 88	Estrada do Ceme	-25,3733	-49,4207	Laranjeira	<i>Citrus × sinensis (L.) Osbeck</i>		M	90	28,6	6,5	Problemas com a fiação	Boa	Boa
Rua Marginal	25 89	Estrada do Ceme	-25,37069	-49,42845	Cedro-do-mediterrâneo	<i>Cupressus sempervirens L.</i>		M	51	16,2	2,3	Problemas com a fiação	Boa	Boa
Rua Marginal	25 90	Estrada do Ceme	-25,37073	-49,42852	Cedro-do-mediterrâneo	<i>Cupressus sempervirens L.</i>		M	43	13,7	2,3	Problemas com a fiação	Boa	Ruim
Rua Marginal	25 91	PR 090	-25,37071	-49,42851	Jerivá	<i>Syagrus romanazoffiana (Cham.) Glassman</i>		M	104	33,1	6,0	Problemas com a fiação	Boa	Ruim
Rua Marginal	25 92	PR 090	-25,37071	-49,42849	Jerivá	<i>Syagrus romanazoffiana (Cham.) Glassman</i>		M	112	35,7	6,0	Problemas com a fiação	Boa	Ruim
Rua Marginal	25 93	PR 090	-25,37069	-49,42847	Jerivá	<i>Syagrus romanazoffiana (Cham.) Glassman</i>		M	108	34,4	6,0	Problemas com a fiação	Boa	Ruim
Rua Marginal	25 94	PR 090	-25,37068	-49,42842	Jerivá	<i>Syagrus romanazoffiana (Cham.) Glassman</i>		M	72	22,9	3,8	Problemas com a fiação	Boa	Ruim
Rua Marginal	25 95	PR 090	-25,37067	-49,42841	Jerivá	<i>Syagrus romanazoffiana (Cham.) Glassman</i>		M	103	32,8	6,0	Problemas com a fiação	Boa	Ruim
Rua Marginal	25 96	PR 090	-25,37067	-49,42839	Jerivá	<i>Syagrus romanazoffiana (Cham.) Glassman</i>		M	117	37,2	6,0	Problemas com a fiação	Boa	Ruim
Rua Marginal	25 97	PR 090	-25,37065	-49,42834	Jerivá	<i>Syagrus romanazoffiana (Cham.) Glassman</i>		M	101	32,1	6,0	Problemas com a fiação	Boa	Ruim
Rua Marginal	25 98	PR 090	-25,37067	-49,42839	Jerivá	<i>Syagrus romanazoffiana (Cham.) Glassman</i>		M	73	23,2	2,5	Problemas com a fiação	Boa	Ruim
Rua Marginal	25 99	PR 090	-25,37067	-49,42839	Jerivá	<i>Syagrus romanazoffiana (Cham.) Glassman</i>		M	102	32,5	6,0	Problemas com a fiação	Boa	Ruim
Rua Marginal	26 00	PR 090	-25,37065	-49,42834	Jerivá	<i>Syagrus romanazoffiana (Cham.) Glassman</i>		M	98	31,2	4,5	Problemas com a fiação	Boa	Ruim
Rua Marginal	26 01	PR 090	-25,37056	-49,4281	Cinamomo	<i>Melia azedarach L.</i>	I	R	182	57,9	9,2	Problemas com a fiação	Boa	Ruim



Rua	Bairro	Nº árvore	LAT S	LONG O	Nome comum	Espécie	Exótica Invas.	Crescimento	CAP	DAP	HT	Projeção copa	Fitossanidade	Condições da raiz
Das Camélias/Praça do Posto de Saúde Boa Vista	Jardim Boa Vista	26 02	- 25,382142	- 49,359461	Araucária	<i>Araucaria angustifolia (Bertol.) Kuntze</i>		M	2	0,6	0,2	Interna/recuo	Boa	Boa
Das Camélias/Praça do Posto de Saúde Boa Vista	Jardim Boa Vista	26 03	- 25,382142	- 49,359461	Jerivá	<i>Syagrus romanzoffiana (Cham.) Glassman</i>		M	6	1,9	1,8	Interna/recuo	Boa	Boa
Das Camélias/Praça do Posto de Saúde Boa Vista	Jardim Boa Vista	26 04	- 25,382142	- 49,359461	Araçá	<i>Psidium cattleianum Sabine</i>		M	2	0,6	0,5	Interna/recuo	Boa	Boa
Das Camélias/Praça do Posto de Saúde Boa Vista	Jardim Boa Vista	26 05	- 25,382142	- 49,359461	Araucária	<i>Araucaria angustifolia (Bertol.) Kuntze</i>		M	2	0,6	0,2	Interna/recuo	Boa	Boa
Das Camélias/Praça do Posto de Saúde Boa Vista	Jardim Boa Vista	26 06	- 25,382142	- 49,359461	Jerivá	<i>Syagrus romanzoffiana (Cham.) Glassman</i>		M	6	1,9	1,8	Interna/recuo	Boa	Boa
Das Camélias/Praça do Posto de Saúde Boa Vista	Jardim Boa Vista	26 07	- 25,382142	- 49,359461	Araçá	<i>Psidium cattleianum Sabine</i>		M	2	0,6	0,5	Interna/recuo	Boa	Boa
Das Camélias/Praça do Posto de Saúde Boa Vista	Jardim Boa Vista	26 08	- 25,382142	- 49,359461	Araucária	<i>Araucaria angustifolia (Bertol.) Kuntze</i>		M	2	0,6	0,2	Interna/recuo	Boa	Boa
Das Camélias/Praça do Posto de Saúde Boa Vista	Jardim Boa Vista	26 09	- 25,382142	- 49,359461	Jerivá	<i>Syagrus romanzoffiana (Cham.) Glassman</i>		M	6	1,9	1,8	Interna/recuo	Boa	Boa
Das Camélias/Praça do Posto de Saúde Boa Vista	Jardim Boa Vista	26 10	- 25,382142	- 49,359461	Araçá	<i>Psidium cattleianum Sabine</i>		M	2	0,6	0,5	Interna/recuo	Boa	Boa
Das Camélias/Praça do Posto de Saúde Boa Vista	Jardim Boa Vista	26 11	- 25,382142	- 49,359461	Araucária	<i>Araucaria angustifolia (Bertol.) Kuntze</i>		M	2	0,6	0,2	Interna/recuo	Boa	Boa
Das Camélias/Praça do Posto de Saúde Boa Vista	Jardim Boa Vista	26 12	- 25,382142	- 49,359461	Jerivá	<i>Syagrus romanzoffiana (Cham.) Glassman</i>		M	6	1,9	1,8	Interna/recuo	Boa	Boa
Das Camélias/Praça do Posto de Saúde Boa Vista	Jardim Boa Vista	26 13	- 25,382142	- 49,359461	Araçá	<i>Psidium cattleianum Sabine</i>		M	2	0,6	0,5	Interna/recuo	Boa	Boa



Rua	Bairro	Nº árvore	LAT S	LONG O	Nome comum	Espécie	Exótica Invas.	Crescimento	CAP	DAP	HT	Projeção copa	Fitossanidade	Condições da raiz
Das Camélias/Praça do Posto de Saúde Boa Vista	Jardim Boa Vista	26 14	- 25,382142	- 49,359461	Araucária	<i>Araucaria angustifolia (Bertol.) Kuntze</i>		M	2	0,6	0,2	Interna/recuo	Boa	Boa
Das Camélias/Praça do Posto de Saúde Boa Vista	Jardim Boa Vista	26 15	- 25,382142	- 49,359461	Jerivá	<i>Syagrus romanzoffiana (Cham.) Glassman</i>		M	6	1,9	1,8	Interna/recuo	Boa	Boa
Das Camélias/Praça do Posto de Saúde Boa Vista	Jardim Boa Vista	26 16	- 25,382142	- 49,359461	Araçá	<i>Psidium cattleianum Sabine</i>		M	2	0,6	0,5	Interna/recuo	Boa	Boa
Das Camélias/Praça do Posto de Saúde Boa Vista	Jardim Boa Vista	26 17	- 25,382142	- 49,359461	Araucária	<i>Araucaria angustifolia (Bertol.) Kuntze</i>		M	2	0,6	0,2	Interna/recuo	Boa	Boa
Das Camélias/Praça do Posto de Saúde Boa Vista	Jardim Boa Vista	26 18	- 25,382142	- 49,359461	Jerivá	<i>Syagrus romanzoffiana (Cham.) Glassman</i>		M	6	1,9	1,8	Interna/recuo	Boa	Boa
Das Camélias/Praça do Posto de Saúde Boa Vista	Jardim Boa Vista	26 19	- 25,382142	- 49,359461	Araçá	<i>Psidium cattleianum Sabine</i>		M	2	0,6	0,5	Interna/recuo	Boa	Boa
Das Camélias/Praça do Posto de Saúde Boa Vista	Jardim Boa Vista	26 20	- 25,382142	- 49,359461	Araucária	<i>Araucaria angustifolia (Bertol.) Kuntze</i>		M	2	0,6	0,2	Interna/recuo	Boa	Boa
Das Camélias/Praça do Posto de Saúde Boa Vista	Jardim Boa Vista	26 21	- 25,382142	- 49,359461	Jerivá	<i>Syagrus romanzoffiana (Cham.) Glassman</i>		M	6	1,9	1,8	Interna/recuo	Boa	Boa
Das Camélias/Praça do Posto de Saúde Boa Vista	Jardim Boa Vista	26 22	- 25,382142	- 49,359461	Araçá	<i>Psidium cattleianum Sabine</i>		M	2	0,6	0,5	Interna/recuo	Boa	Boa
Das Camélias/Praça do Posto de Saúde Boa Vista	Jardim Boa Vista	26 23	- 25,382142	- 49,359461	Araucária	<i>Araucaria angustifolia (Bertol.) Kuntze</i>		M	2	0,6	0,2	Interna/recuo	Boa	Boa
Das Camélias/Praça do Posto de Saúde Boa Vista	Jardim Boa Vista	26 24	- 25,382142	- 49,359461	Jerivá	<i>Syagrus romanzoffiana (Cham.) Glassman</i>		M	6	1,9	1,8	Interna/recuo	Boa	Boa
Das Camélias/Praça do Posto de Saúde Boa Vista	Jardim Boa Vista	26 25	- 25,382142	- 49,359461	Araçá	<i>Psidium cattleianum Sabine</i>		M	2	0,6	0,5	Interna/recuo	Boa	Boa



Rua	Nº árvore	Bairro	LAT S	LONG O	Nome comum	Espécie	Exótica Invas.	Crescimento	CAP	DAP	HT	Projeção copa	Fitossanidade	Condições da raiz
Das Camélias/Praça do Posto de Saúde Boa Vista	26 26	Jardim Boa Vista	- 25,382142	- 49,359461	Araucária	<i>Araucaria angustifolia (Bertol.) Kuntze</i>		M	2	0,6	0,2	Interna/recuo	Boa	Boa
Das Camélias/Praça do Posto de Saúde Boa Vista	26 27	Jardim Boa Vista	- 25,382142	- 49,359461	Jervá	<i>Syagrus romanzoffiana (Cham.) Glassman</i>		M	6	1,9	1,8	Interna/recuo	Boa	Boa
Das Camélias/Praça do Posto de Saúde Boa Vista	26 28	Jardim Boa Vista	- 25,382142	- 49,359461	Araçá	<i>Psidium cattleianum Sabine</i>		M	2	0,6	0,5	Interna/recuo	Boa	Boa
Das Camélias/Praça do Posto de Saúde Boa Vista	26 29	Jardim Boa Vista	- 25,382142	- 49,359461	Araucária	<i>Araucaria angustifolia (Bertol.) Kuntze</i>		M	2	0,6	0,2	Interna/recuo	Boa	Boa
Das Camélias/Praça do Posto de Saúde Boa Vista	26 30	Jardim Boa Vista	- 25,382142	- 49,359461	Jervá	<i>Syagrus romanzoffiana (Cham.) Glassman</i>		M	6	1,9	1,8	Interna/recuo	Boa	Boa
Das Camélias/Praça do Posto de Saúde Boa Vista	26 31	Jardim Boa Vista	- 25,382142	- 49,359461	Araçá	<i>Psidium cattleianum Sabine</i>		M	2	0,6	0,5	Interna/recuo	Boa	Boa
Das Camélias/Praça do Posto de Saúde Boa Vista	26 32	Jardim Boa Vista	- 25,382142	- 49,359461	Araucária	<i>Araucaria angustifolia (Bertol.) Kuntze</i>		M	2	0,6	0,2	Interna/recuo	Boa	Boa
Das Camélias/Praça do Posto de Saúde Boa Vista	26 33	Jardim Boa Vista	- 25,382142	- 49,359461	Jervá	<i>Syagrus romanzoffiana (Cham.) Glassman</i>		M	6	1,9	1,8	Interna/recuo	Boa	Boa
Das Camélias/Praça do Posto de Saúde Boa Vista	26 34	Jardim Boa Vista	- 25,382142	- 49,359461	Araçá	<i>Psidium cattleianum Sabine</i>		M	2	0,6	0,5	Interna/recuo	Boa	Boa
Das Camélias/Praça do Posto de Saúde Boa Vista	26 35	Jardim Boa Vista	- 25,382012	- 49,359542	Vacuum	<i>Allophylus edulis (A.St.-Hil., Cambess. & A. Juss.) Radlk.</i>		L	2	0,6	0,5	Interna/recuo	Boa	Boa
Das Camélias/Praça do Posto de Saúde Boa Vista	26 36	Jardim Boa Vista	- 25,382012	- 49,359542	Vacuum	<i>Allophylus edulis (A.St.-Hil., Cambess. & A. Juss.) Radlk.</i>		L	2	0,6	0,5	Interna/recuo	Boa	Boa
Das Camélias/Praça do Posto de Saúde Boa Vista	26 37	Jardim Boa Vista	- 25,382012	- 49,359542	Vacuum	<i>Allophylus edulis (A.St.-Hil., Cambess. & A. Juss.) Radlk.</i>		L	2	0,6	0,5	Interna/recuo	Boa	Boa



Rua	Bairro	Nº árvore	LAT S	LONG O	Nome comum	Espécie	Exótica Invas.	Crescimento	CAP	DAP	HT	Projeção copa	Fitossanidade	Condições da raiz
Das Camélias/Praça do Posto de Saúde Boa Vista	Jardim Boa Vista	26 38	- 25,382012	- 49,359542	Vacum	<i>Allophylus edulis (A.St.-Hil., Cambess. & A. Juss.) Radlk.</i>		L	2	0,6	0,5	Interna/recuo	Boa	Boa
Das Camélias/Praça do Posto de Saúde Boa Vista	Jardim Boa Vista	26 39	- 25,382012	- 49,359542	Cerejeira -do-japão	<i>Prunus serrulata Lindl.</i>		M	2	0,6	0,5	Interna/recuo	Boa	Boa
Das Camélias/Praça do Posto de Saúde Boa Vista	Jardim Boa Vista	26 40	- 25,382012	- 49,359542	Cerejeira -do-japão	<i>Prunus serrulata Lindl.</i>		M	2	0,6	0,5	Interna/recuo	Boa	Boa
Das Camélias/Praça do Posto de Saúde Boa Vista	Jardim Boa Vista	26 41	- 25,382012	- 49,359542	Cerejeira -do-japão	<i>Prunus serrulata Lindl.</i>		M	2	0,6	0,5	Interna/recuo	Boa	Boa
Das Camélias/Praça do Posto de Saúde Boa Vista	Jardim Boa Vista	26 42	- 25,382012	- 49,359542	Cerejeira -do-japão	<i>Prunus serrulata Lindl.</i>		M	2	0,6	0,5	Interna/recuo	Boa	Boa
Das Camélias/Praça do Posto de Saúde Boa Vista	Jardim Boa Vista	26 43	- 25,382012	- 49,359542	Pitanga	<i>Eugenia uniflora L.</i>		L	2	0,6	0,5	Interna/recuo	Boa	Boa
Das Camélias/Praça do Posto de Saúde Boa Vista	Jardim Boa Vista	26 44	- 25,382012	- 49,359542	Pitanga	<i>Eugenia uniflora L.</i>		L	2	0,6	0,5	Interna/recuo	Boa	Boa
Das Camélias/Praça do Posto de Saúde Boa Vista	Jardim Boa Vista	26 45	- 25,381934	- 49,359879	Jervá	<i>Syagrus romanzooffiana (Cham.) Glassman</i>		M	6	1,9	1,8	Interna/recuo	Boa	Boa
Das Camélias/Praça do Posto de Saúde Boa Vista	Jardim Boa Vista	26 46	- 25,381934	- 49,359879	Jervá	<i>Syagrus romanzooffiana (Cham.) Glassman</i>		M	6	1,9	1,8	Interna/recuo	Boa	Boa
Das Camélias/Praça do Posto de Saúde Boa Vista	Jardim Boa Vista	26 47	- 25,381934	- 49,359879	Jervá	<i>Syagrus romanzooffiana (Cham.) Glassman</i>		M	6	1,9	1,8	Interna/recuo	Boa	Boa
Das Camélias/Praça do Posto de Saúde Boa Vista	Jardim Boa Vista	26 48	- 25,381934	- 49,359879	Jervá	<i>Syagrus romanzooffiana (Cham.) Glassman</i>		M	6	1,9	1,8	Interna/recuo	Boa	Boa
Das Camélias/Praça do Posto de Saúde Boa Vista	Jardim Boa Vista	26 49	- 25,381934	- 49,359879	Jervá	<i>Syagrus romanzooffiana (Cham.) Glassman</i>		M	6	1,9	1,8	Interna/recuo	Boa	Boa



Rua	Nº árvore	Bairro	LAT S	LONG O	Nome comum	Espécie	Exótica Invas.	Crescimento	CAP	DAP	HT	Projeção copa	Fitossanidade	Condições da raiz
Das Camélias/Praça do Posto de Saúde Boa Vista	26 50	Jardim Boa Vista	- 25,381934	- 49,359879	Jerivá	<i>Syagrus romanzoffiana (Cham.) Glassman</i>		M	6	1,9	1,8	Interna/recuo	Boa	Boa
Das Camélias/Praça do Posto de Saúde Boa Vista	26 51	Jardim Boa Vista	- 25,381934	- 49,359879	Jerivá	<i>Syagrus romanzoffiana (Cham.) Glassman</i>		M	6	1,9	1,8	Interna/recuo	Boa	Boa
Das Camélias/Praça do Posto de Saúde Boa Vista	26 52	Jardim Boa Vista	- 25,381934	- 49,359879	Jerivá	<i>Syagrus romanzoffiana (Cham.) Glassman</i>		M	6	1,9	1,8	Interna/recuo	Boa	Boa
Das Camélias/Praça do Posto de Saúde Boa Vista	26 53	Jardim Boa Vista	- 25,381934	- 49,359879	Jerivá	<i>Syagrus romanzoffiana (Cham.) Glassman</i>		M	6	1,9	1,8	Interna/recuo	Boa	Boa
Das Camélias/Praça do Posto de Saúde Boa Vista	26 54	Jardim Boa Vista	- 25,381934	- 49,359879	Jerivá	<i>Syagrus romanzoffiana (Cham.) Glassman</i>		M	6	1,9	1,8	Interna/recuo	Boa	Boa
Das Camélias/Praça do Posto de Saúde Boa Vista	26 55	Jardim Boa Vista	- 25,381934	- 49,359879	Jerivá	<i>Syagrus romanzoffiana (Cham.) Glassman</i>		M	6	1,9	1,8	Interna/recuo	Boa	Boa
Das Camélias/Praça do Posto de Saúde Boa Vista	26 56	Jardim Boa Vista	- 25,381934	- 49,359879	Jerivá	<i>Syagrus romanzoffiana (Cham.) Glassman</i>		M	6	1,9	1,8	Interna/recuo	Boa	Boa
Das Camélias/Praça do Posto de Saúde Boa Vista	26 57	Jardim Boa Vista	- 25,381934	- 49,359879	Jerivá	<i>Syagrus romanzoffiana (Cham.) Glassman</i>		M	6	1,9	1,8	Interna/recuo	Boa	Boa
Das Camélias/Praça do Posto de Saúde Boa Vista	26 58	Jardim Boa Vista	- 25,381934	- 49,359879	Jerivá	<i>Syagrus romanzoffiana (Cham.) Glassman</i>		M	6	1,9	1,8	Interna/recuo	Boa	Boa
Das Camélias/Praça do Posto de Saúde Boa Vista	26 59	Jardim Boa Vista	- 25,381934	- 49,359879	Jerivá	<i>Syagrus romanzoffiana (Cham.) Glassman</i>		M	6	1,9	1,8	Interna/recuo	Boa	Boa
Das Camélias/Praça do Posto de Saúde Boa Vista	26 60	Jardim Boa Vista	- 25,381934	- 49,359879	Jerivá	<i>Syagrus romanzoffiana (Cham.) Glassman</i>		M	6	1,9	1,8	Interna/recuo	Boa	Boa
Das Camélias/Praça do Posto de Saúde Boa Vista	26 61	Jardim Boa Vista	- 25,381934	- 49,359879	Jerivá	<i>Syagrus romanzoffiana (Cham.) Glassman</i>		M	6	1,9	1,8	Interna/recuo	Boa	Boa



Rua	Nº árvore	Bairro	LAT S	LONG O	Nome comum	Espécie	Exótica Invas.	Crescimento	CAP	DAP	HT	Projeção copa	Fitossanidade	Condições da raiz
Das Camélias/Praça do Posto de Saúde Boa Vista	26 62	Jardim Boa Vista	- 25,381934	- 49,359879	Jerivá	<i>Syagrus romanzoffiana (Cham.) Glassman</i>		M	6	1,9	1,8	Interna/recuo	Boa	Boa
Das Camélias/Praça do Posto de Saúde Boa Vista	26 63	Jardim Boa Vista	- 25,381934	- 49,359879	Jerivá	<i>Syagrus romanzoffiana (Cham.) Glassman</i>		M	6	1,9	1,8	Interna/recuo	Boa	Boa
Das Camélias/Praça do Posto de Saúde Boa Vista	26 64	Jardim Boa Vista	- 25,381934	- 49,359879	Jerivá	<i>Syagrus romanzoffiana (Cham.) Glassman</i>		M	6	1,9	1,8	Interna/recuo	Boa	Boa
Das Camélias/Praça do Posto de Saúde Boa Vista	26 65	Jardim Boa Vista	- 25,381934	- 49,359879	Jerivá	<i>Syagrus romanzoffiana (Cham.) Glassman</i>		M	6	1,9	1,8	Interna/recuo	Boa	Boa
Das Camélias/Praça do Posto de Saúde Boa Vista	26 66	Jardim Boa Vista	- 25,381934	- 49,359879	Jerivá	<i>Syagrus romanzoffiana (Cham.) Glassman</i>		M	6	1,9	1,8	Interna/recuo	Boa	Boa
Das Camélias/Praça do Posto de Saúde Boa Vista	26 67	Jardim Boa Vista	- 25,381934	- 49,359879	Jerivá	<i>Syagrus romanzoffiana (Cham.) Glassman</i>		M	6	1,9	1,8	Interna/recuo	Boa	Boa
Das Camélias/Praça do Posto de Saúde Boa Vista	26 68	Jardim Boa Vista	- 25,381934	- 49,359879	Jerivá	<i>Syagrus romanzoffiana (Cham.) Glassman</i>		M	6	1,9	1,8	Interna/recuo	Boa	Boa
Das Camélias/Praça do Posto de Saúde Boa Vista	26 69	Jardim Boa Vista	- 25,380549	- 49,361311	Alfneiro	<i>Ligustrum lucidum W.T. Aiton</i>	I	R	32	10	3,5	Interna/recuo	Boa	Boa
Das Camélias/Praça do Posto de Saúde Boa Vista	26 70	Jardim Boa Vista	- 25,380549	- 49,361311	Alfneiro	<i>Ligustrum lucidum W.T. Aiton</i>	I	R	28	9	3,5	Interna/recuo	Boa	Boa
Das Camélias/Praça do Posto de Saúde Boa Vista	26 71	Jardim Boa Vista	- 25,380549	- 49,361311	Alfneiro	<i>Ligustrum lucidum W.T. Aiton</i>	I	R	41,5	13	3,5	Interna/recuo	Boa	Boa
Das Camélias/Praça do Posto de Saúde Boa Vista	26 72	Jardim Boa Vista	- 25,380549	- 49,361311	Alfneiro	<i>Ligustrum lucidum W.T. Aiton</i>	I	R	30	10	3,5	Interna/recuo	Boa	Boa
Das Camélias/Praça do Posto de Saúde Boa Vista	26 73	Jardim Boa Vista	- 25,380549	- 49,361311	Alfneiro	<i>Ligustrum lucidum W.T. Aiton</i>	I	R	34	11	3,5	Interna/recuo	Boa	Boa



Rua	Bairro	Nº árvore	LAT S	LONG O	Nome comum	Espécie	Exótica Invas.	Crescimento	CAP	DAP	HT	Projeção copa	Fitossanidade	Condições da raiz
Das Camélias/Praça do Posto de Saúde Boa Vista	Jardim Boa Vista	2674	- 25,380549	- 49,361311	Alfameiro	<i>Ligustrum lucidum W.T. Aiton</i>	I	R	32	10	3,5	Interna/recuo	Boa	Boa
Das Camélias/Praça do Posto de Saúde Boa Vista	Jardim Boa Vista	2675	- 25,380549	- 49,361311	Amorinhã	<i>Morus nigra L.</i>	II	R	38	12	4,0	Interna/recuo	Boa	Boa

