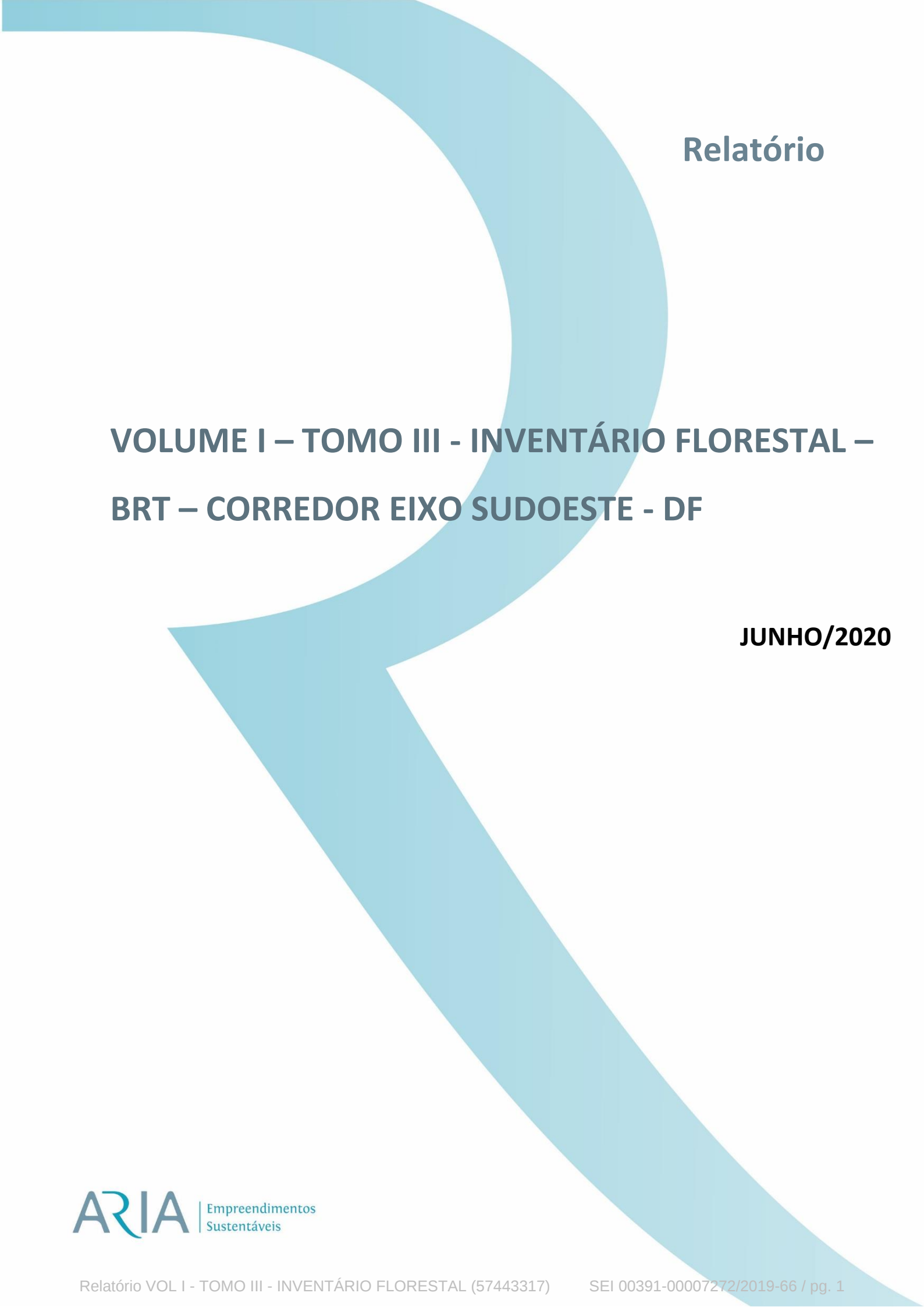




Relatório

**VOLUME I – TOMO III - INVENTÁRIO FLORESTAL –
BRT – CORREDOR EIXO SUDOESTE - DF**

JUNHO/2020

01	Emissão Final	04/2020	THALES	ARLINDO	
00	Emissão inicial	10/2019	THALES	ARLINDO	
Nº	MODIFICAÇÃO	DATA	FEITO	VISTO	APROVO
R E V I S Õ E S					

		PROJETO	
		Corredor Eixo Sudoeste	
VISTO		DATA	
		Brasília - DF	
APROVO		ESPECIALIDADE/SUBESPECIALIDADE	
		Estudo Ambiental – Corredor Sudoeste	
AUTOR DO DOCUMENTO / CREA			
Thales Thiago Sousa Silva / CREA: 22.706/D-DF			
RESPONSÁVEL TÉCNICO / CREA			
Thales Thiago Sousa Silva / CREA: 22.706/D-DF			
ETAPA DE PROJETO	TIPO/ESPECIFICAÇÃO DO DOCUMENTO		DATA
	VOLUME I – TOMO III- INVENTÁRIO FLORESTAL		Junho/2020
Grupo - 8	CODIFICAÇÃO		REVISÃO
	RT.5.999.V99.N04.R00		R00

SUMÁRIO

1. IDENTIFICAÇÃO DO EMPREENDEDOR, EMPRESA CONSULTORA E EQUIPE TÉCNICA.....	6
1.1. Identificação do empreendedor.....	6
1.2. Identificação da empresa consultora	6
1.3. Dados da Equipe Técnica Multidisciplinar	7
1.4. Dados da área.....	8
2. DADOS DO EMPREENDIMENTO	9
2.2. Aspectos Gerais do Licenciamento Ambiental	9
3. CARACTERIZAÇÃO DA ÁREA REQUERIDA PARA SUPRESSÃO	11
4. METODOLOGIA DE AMOSTRAGEM E MENSURAÇÃO FLORESTAL.....	14
4.1. Amostragem	14
5. RESULTADOS DO CENSO FLORESTAL.....	17
5.1. Traçado Geral (Exceto a obra prioritária de Governo)	17
6. MEDIDAS COMPENSATÓRIAS	101
6.1. Aproveitamento do TopSoil	103
7. PLANO DE SUPRESSÃO DE VEGETAÇÃO	104
7.1. Estimativa do Material Lenhoso	104
7.2. Alternativas Tecnológicas e Locacionais.....	104
7.3. Procedimentos de Segurança no Ambiente de Trabalho	105
7.4. Procedimento de Corte, Manuseio, Armazenamento e Destinação Final do Material Lenhoso	105
8. MEDIDAS MITIGADORAS	107
9. CONCLUSÕES	108
10. BIBLIOGRAFIA.....	109
ANEXOS.....	110

ÍNDICE DE FIGURAS

Figura 1: Contribuição das regiões do DF na geração de viagens ao Plano Piloto.	9
Figura 2: Traçado do BRT – Corredor Eixo Sudoeste	10
Figura 3: Área de supressão de vegetação	12
Figura 4: Trecho de APP no córrego Vicente Pires com previsão de corte de 4 árvores isoladas	13
Figura 5: Árvores levantadas ao longo do traçado do empreendimento	14
Figura 6 : Medida de Cb (circunferência à altura da base)	112
Figura 7: Marcação das árvores com lacre sequencial	112
Figura 8: X:180693; Y: 8242657	112
Figura 9: X:178657; Y:8242337	112
Figura 10: X:177211; 8242228.....	112
Figura 11: X:175730; Y: 8242439	112
Figura 12: X:174193; Y: 8242648.....	113
Figura 13: X:173559; Y:8242485.....	113
Figura 14: Marcação com lacre	113
Figura 15: X:172349; Y:8241624.....	113
Figura 16: X:172352; Y:8241626.....	113
Figura 17: Árvore podada	113
Figura 18: X:172297; Y:8239592.....	114
Figura 19: X:182215; Y:8243499.....	114
Figura 20: X:173165; Y:8238794.....	114
Figura 21: X:183052; Y:8243920.....	114

ÍNDICE DE TABELAS

Tabela 1: Resumo das variáveis dendrométricas de cada espécime levantado.....	18
Tabela 2: Cálculo da compensação florestal	102
Tabela 3: Estimativa de material lenhoso oriundo da supressão	104

APRESENTAÇÃO GERAL

Os trabalhos que integram o Estudo de Impacto Ambiental – EIA do sistema de transporte coletivo de passageiros – BRT – Corredor Eixo Sudoeste, estão distribuídos em IV conjuntos de volumes, codificados conforme discriminação indicada a seguir.

- ⇒ VOLUME I – TOMO I – DIAGNOSTICO AMBIENTAL
- ⇒ VOLUME I – TOMO II – ESTUDO DE FAUNA DO SETOR HABITACIONAL ARNIQUEIRAS
- ⇒ **VOLUME I - TOMO III – INVENTÁRIO FLORESTAL**
- ⇒ VOLUME II – TOMO I – IDENTIFICAÇÃO DOS IMPACTOS, MEDIDAS MITIGADORAS E COMPENSATÓRIAS
- ⇒ VOLUME II – TOMO II – PLANO DE BÁSICO AMBIENTAL (PBA)
- ⇒ VOLUME III – PROJETOS DE ENGENHARIA
- ⇒ VOLUME IV – RIMA

LISTA DE ABREVIATURAS

ASV – Autorização de Supressão Vegetal

BRT – *Bus Rapid Transit*

CAB – Circunferência à Altura da Base

CCRC – Câmara de Compensação de Receitas e Créditos

DAB – Diâmetro à Altura da Base

DER-DF – Departamento de Estradas de Rodagem do Distrito Federal

DF – Distrito Federal

DMQ – Diâmetro Médio Quadrático

EPI – Equipamento de Proteção Individual

FUNAM – Fundo Único para o Meio Ambiente

IBAMA – Instituto Brasileiro do Meio Ambiente e dos Recursos Naturais Renováveis

IBRAM – Insituto do Meio Ambiente e dos Recursos Hídricos do Distrito Federal –
Brasília Ambiental

MMA – Ministério do Meio Ambiente

PDTU/DF – Plano Diretor de Transporte Urbano e Mobilidade do Distrito Federal

PTU – Programa de Transporte Urbano

SBA – Sistema de Bilhetagem Automático

SIT – Sistema Integrado de Transporte

1. IDENTIFICAÇÃO DO EMPREENDEDOR, EMPRESA CONSULTORA E EQUIPE TÉCNICA

1.1. Identificação do empreendedor

- **Nome:** DEPARTAMENTO DE ESTRADAS DE RODAGEM DO DISTRITO FEDERAL (DER/DF)
- **CNPJ:** 00.070.532/0001-03
- **Endereço:** SAM Bloco C - Setor Complementares - Ed. Sede do DER/DF - CEP: 70.620.030
- **Telefone:** (61) 98169-6354
- **E-mail:** danielle.ferreira@der.df.gov.br
- **Site:** www.der.df.gov.br
- **Representante Legal:** Fábio Cardoso da Silva
- **Formação:** Engenheiro Civil
- **CPF:** 334.477.991-53
- **CREA:** 7.859/D-DF

1.2. Identificação da empresa consultora

- **Nome/Razão Social:** ARIA Soluções em Empreendimentos Imobiliários LTDA
- **CNPJ:** 14.435.302/0001-05
- **Endereço:** SHIS CL QI 09, Bloco D, Lojas 203 a 206, Lago Sul, Brasília/DF
- **CEP:** 71625-045
- **Telefone:** (61) 3045-4749
- **Representante Legal:** Lúcio Mário Lopes Rodrigues
- **Site:** <https://aria.eng.br/>
- **Contato:** Lúcio Mário Lopes Rodrigues
- **E-mail:**

1.3. Dados da Equipe Técnica Multidisciplinar

SUPERVISÃO

Departamento de Estradas de Rodagem do Distrito Federal (DER/DF)

ELABORAÇÃO

ARIA Soluções em Empreendimentos Imobiliários LTDA

COORDENAÇÃO

Thales Thiago Sousa Silva – Engº Ambiental, Civil, Sanitarista e Seg. do Trabalho - (CREA 22.706/D-DF)

EQUIPE TÉCNICA

Lúcio Lopes Rodrigues – Engº Civil e Urbanista

Arlindo Verzeznassi Filho – Engº Civil e Agrimensor

Felipe Nascimento – Engº Civil

Edson Mileski – Engº Florestal

Janaína Domingos Vieira – Arquiteta e Urbanista

José Jadson – Arquiteto e Urbanista

Nadiego Kiczal Reginatto – Engº Civil

Marcos Kern – Engº Florestal

Clayton Alves – Engº Ambiental

Felipe Damaceno – Engº Ambiental

Jales Bussinguer – Engº Ambiental

Cláudia Cristina Sousa – Bióloga

1.4. Dados da área

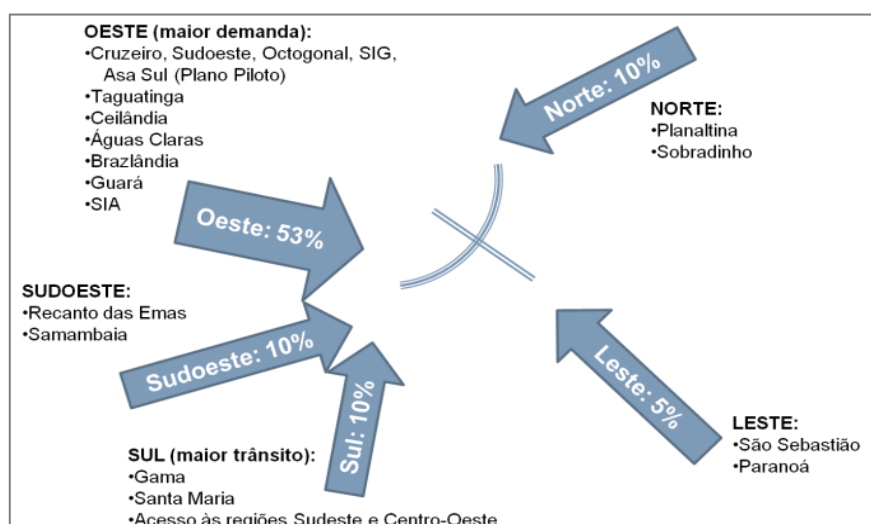
- **Nome do Empreendimento:** Adequação e conclusão de projeto básico e a elaboração de projeto executivo de engenharia e EIA/RIMA – PBAs, destinados à implantação do sistema de transporte coletivo de passageiros entre as cidades de Recanto das Emas (I e II), Riacho Fundo I e II, Samambaia, Taguatinga, Núcleo Bandeirante e o Plano Piloto, nas rodovias distritais DF-001 (EPCT) e DF-075 (EPNB) – Corredor Eixo Sudoeste.
- **Extensão Total:** 15,40 Quilômetros
- **Regiões Administrativas:** Recanto Das Emas (I e II), Riacho Fundo I e II, Samambaia, Taguatinga e Núcleo Bandeirante
- **Bacia Hidrográfica:** Corumbá
- **Unidade Hidrográfica:** Ribeirão Ponte Alta e Riacho Fundo
- **Vias de Acesso:** DF-001, entre as rodovias DF-075 e BR-060

2. DADOS DO EMPREENDIMENTO

2.2. Aspectos Gerais do Licenciamento Ambiental

Entre 2007 e 2008 foi desenvolvido o Programa de Transporte Urbano do Distrito Federal (PTU) com a finalidade de promover melhores condições de mobilidade e acessibilidade à população distrital, especialmente àquelas de menor renda, com o aumento da integração entre os núcleos urbanos existentes no Distrito Federal (DF). O PTU diagnosticou, com precisão, a lógica dos deslocamentos no DF, ligada à concentração de empregos no Plano Piloto e à dispersão da urbanização no território distrital, a qual é descrita na Figura 1.

Figura 1: Contribuição das regiões do DF na geração de viagens ao Plano Piloto.



Fonte: PTU (2008).

O PTU retomou algumas questões que foram abordadas pelo Plano Diretor de Transportes Urbanos do Distrito Federal (PDTU/DF), muitas delas não executadas até o presente momento. A visão relevante colocada pelo PTU foi a conjugação de propostas de criação de infraestruturas com a adoção de uma política de integração (física e tarifária) no sistema de transportes distrital, por meio da implantação de sistema tronco-alimentado de corredores de ônibus e linhas de metrô.

Para isso, elegeram-se como componentes fundamentais da implantação do plano de ação proposto pelo Programa, a Operação Integrada (aberta e temporal); o Sistema Integrado de Transporte (SIT); a bilhetagem eletrônica - Sistema de Bilhetagem Automático (SBA) e a

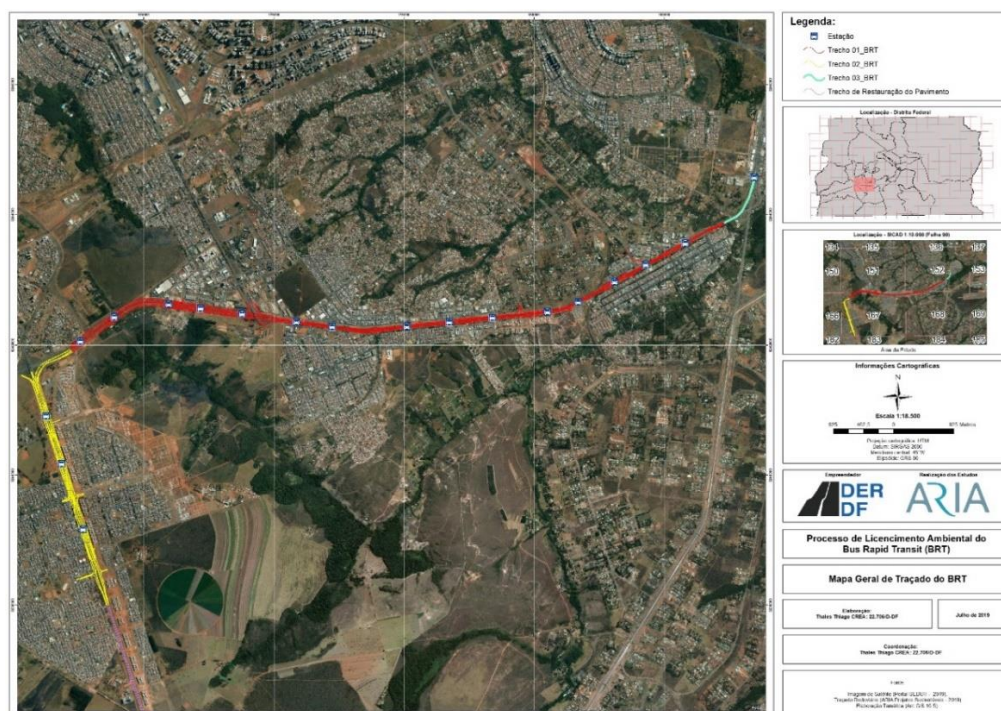
organização de receitas - Câmara de Compensação de Receitas e Créditos (CCRC). Todos esses componentes fazem parte da proposta para o *Bus Rapid Transit* (BRT) - Corredor Eixo Sudoeste.

Outra premissa a ser destacada no PDTU é o compromisso com a compatibilização de operação do transporte público do DF com os municípios do Entorno, mediante a indicação de mecanismos de gestão compartilhada e consórcios. Dessa forma, incluiu na rede de transportes analisada a ligação com oito municípios do Entorno, no Estado de Goiás: Luziânia, Novo Gama, Valparaíso de Goiás, Santo Antônio do Descoberto, Formosa e Águas Lindas de Goiás.

O BRT - Corredor Eixo Sudoeste insere-se neste contexto, quando a partir de equipamentos existentes será organizado o sistema tronco-alimentado de transporte coletivo distrital, com linhas locais que circulam internamente nas regiões administrativas e linhas estruturais que percorrem as cidades do Núcleo Bandeirante, Placa das Mercedes, Riacho Fundo I e II e Recanto das Emas em trajetos de cerca de 15 quilômetros. O pagamento das tarifas de utilização dos serviços do Corredor, de modo a reduzir os tempos de parada nas viagens, deverá ser feito fora dos veículos, seja nas estações ou nos terminais. A

Figura 2 ilustra o traçado do BRT – Corredor Eixo Sudoeste.

Figura 2: Traçado do BRT – Corredor Eixo Sudoeste.



Volume 1 tomo III – 1. 1 Inventário Florestal

Implantação do Sistema de Transporte Coletivo de Passageiros - BRT - CORREDOR EIXO SUDOESTE - BRASÍLIA/DF

Fonte: do autor (2020).

3. CARACTERIZAÇÃO DA ÁREA REQUERIDA PARA SUPRESSÃO

Toda a área de supressão necessária à implantação do BRT – Corredor Eixo Sudoeste é composta por árvores isoladas, sendo a maioria delas plantadas no canteiro central e na faixa de domínio das rodovias EPNB e EPCT. Toda a vegetação existente nos canteiros centrais e faixas de domínio que apresentou interferência com o projeto foi amostrada.

Tendo em vista que são árvores isoladas, solicita-se a aplicação da **Instrução Normativa do IBAMA nº 8, de 21 de Fevereiro de 2020**, que preconiza sobre a não obrigatoriedade do uso do SINAFLORE para emissão de Autorização de Supressão de Corte de Árvores Isoladas, tendo em vista que a supressão a ser realizada trata-se de árvores da arborização urbana, conforme Art. 1º da Instrução citada:

“Art. 1º Tornar não obrigatório o uso do Sinaflor para emissão das Autorizações de Corte de Árvores Isoladas - CAI nos casos de arborização urbana ou que envolvam risco à vida ou ao patrimônio.”

Ressalta-se que segundo o Art. 2º, cabe ao órgão ambiental a definição deste conceito de arborização urbana, conforme redação abaixo:

“Art. 2º Caberá ao órgão ambiental competente a definição do conceito de arborização urbana, bem como a descrição das demais situações previstas no art. 1º.”

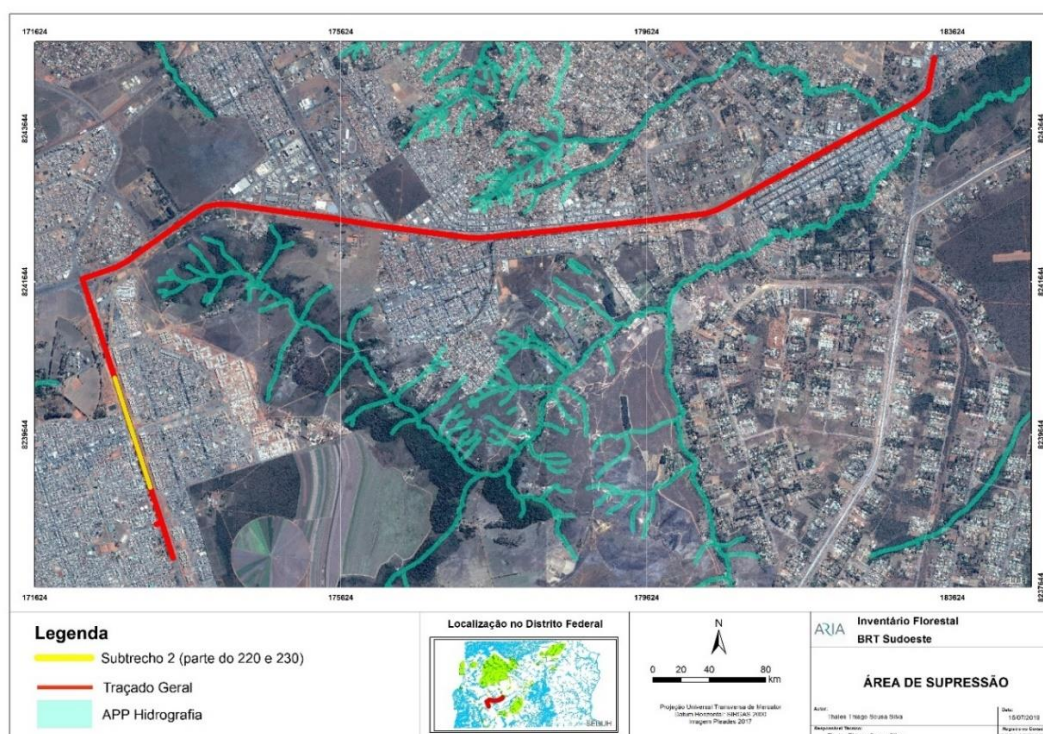
A composição florística do estudo apresentado corrobora com a afirmação de que a supressão em tela trata-se de um caso de arborização urbana, bem como a localização e disposição dos indivíduos inventariados ao longo do trajeto do empreendimento. Observa-se que existem grandes aglomerados de apenas uma espécie. Há locais que existem maciços de Jerivá (*Syagrus romanzoffiana*), com cerca de 50 indivíduos aglomerados, assim como existem maciços de outras espécies: Eucalipto (*Eucalyptus* sp.) (cerca de 100 indivíduos), Mogno (*Swietenia macrophylla*), Ingá (*Inga laurina*), Ipê-amarelo (*Tabebuia aurea*), Oiti (*Licania tomentosa*), dentre outras. Sabe-se que estas espécies são amplamente utilizadas para a arborização urbana pela NOVACAP no âmbito do Distrito Federal, ocorrendo nas diversas regiões administrativas. Além disso, como pode-se observar, existem espécies exóticas e espécies nativas de outros biomas, o que vai de encontro com a afirmação apresentada, reforçando que a referida solicitação de Corte de Árvores Isoladas trata-se de um caso de arborização urbana.

Volume 1 tomo III – 1. 1 Inventário Florestal

Implantação do Sistema de Transporte Coletivo de Passageiros - BRT - CORREDOR EIXO SUDOESTE - BRASÍLIA/DF

A Área de Supressão de Vegetação limita-se ao traçado do empreendimento, que está indicado na cor vermelha na Figura 3. O trecho em amarelo representa uma parte do traçado, correspondente ao subtrecho 2 (parte subtrecho do 220 e do 230), cuja ASV será solicitada em caráter de urgência e separado a esse documento, por se tratar de obra prioritária do GDF e foi tratada no Processo SEI 00391-00006592/2019-07 e 00391 – 00001870/2020-65.

Figura 3: Área de supressão de vegetação.



Fonte: do autor (2019).

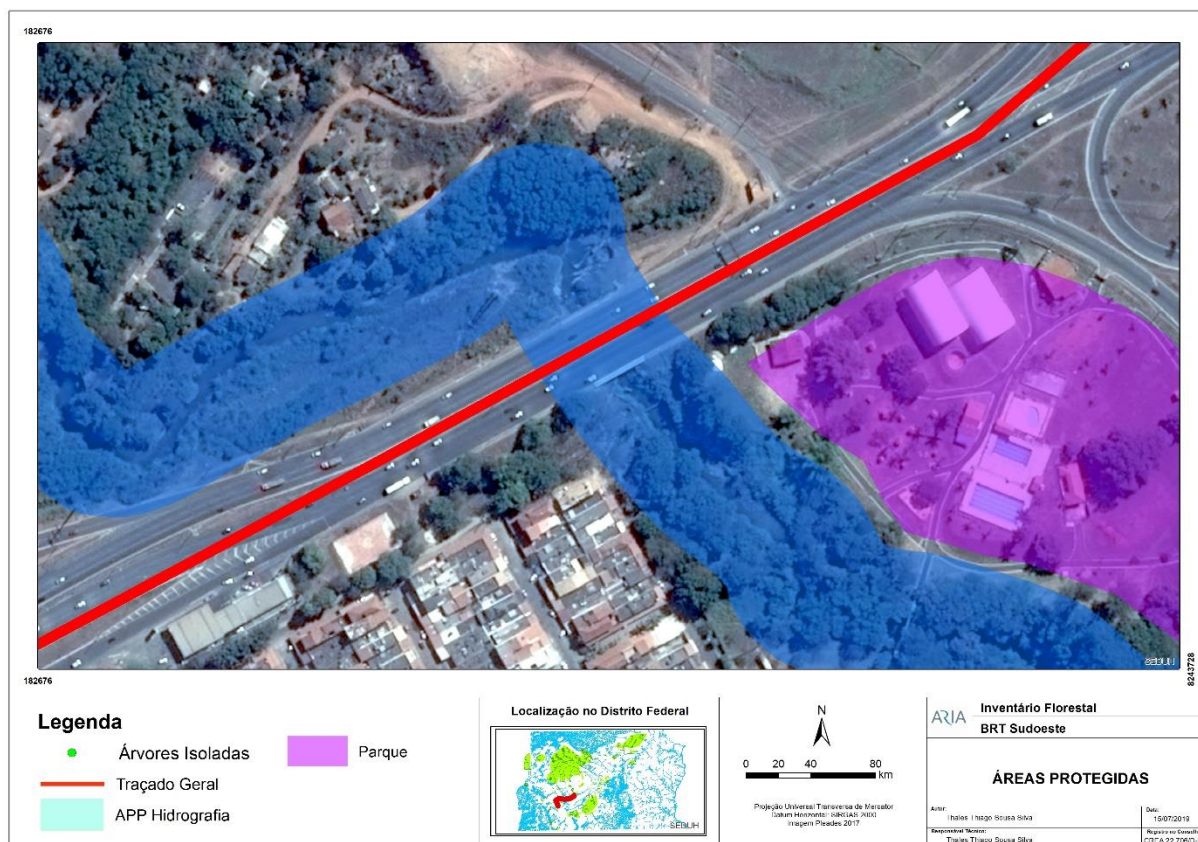
De acordo com o projeto fornecido pelo DER, não haverá supressão de vegetação em áreas protegidas, exceto o corte de 4 (quatro) árvores plantadas, em área totalmente antropizada, próximo do viaduto sobre o córrego Vicente Pires (

Figura 4).

Figura 4: Trecho de APP no córrego Vicente Pires com previsão de corte de 4 árvores isoladas, plantadas.

Volume 1 tomo III – 1. 1 Inventário Florestal

Implantação do Sistema de Transporte Coletivo de Passageiros - BRT - CORREDOR EIXO SUDOESTE - BRASÍLIA/DF



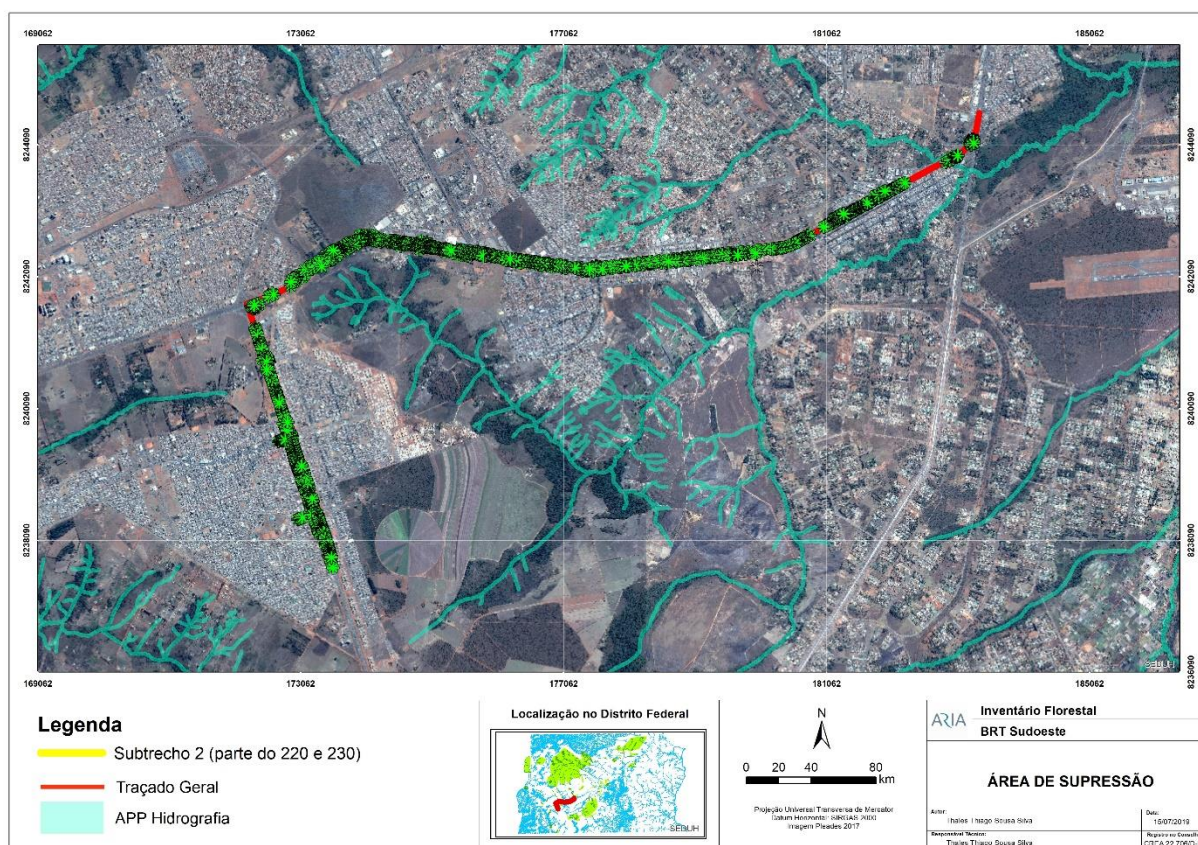
Fonte: do autor (2019).

4. METODOLOGIA DE AMOSTRAGEM E MENSURAÇÃO FLORESTAL

4.1. Amostragem

Em atendimento ao Termo de Referência para Inventário Florestal (V. Junho/2019) disponível no site do Instituto do Meio Ambiente e dos Recursos Hídricos do Distrito Federal – Brasília Ambiental (IBRAM), foi realizado o Censo Florestal ao longo de todo o traçado do empreendimento, sobretudo nos locais onde estão previstas intervenções no canteiro central e faixa de domínio da EPNB e EPCT, conforme mostrado na Figura 5. É importante salientar que não foi realizado levantamento nos trechos dominados por vegetação exótica invasora.

Figura 5: Árvores levantadas ao longo do traçado do empreendimento



Fonte: do autor (2020).

Em acordo com as diretrizes do Termo de Referência, foi adotado o limite de inclusão dos indivíduos arbóreos de 20 (vinte) cm de circunferência a 30 (trinta) cm do solo

(Circunferência à Altura da Base – CAB), equivalente ao Diâmetro à Altura da Base (DAB) $> 6,36$ cm.

Todos os indivíduos dentro deste critério de inclusão foram georreferenciados, marcados com lacre plástico sequencial e tiveram suas variáveis dendrométricas mensuradas, quais sejam: CAB, posteriormente convertido em DAB Eq. (Diâmetro Equivalente) e HT (Altura Total).

Importante destacar que para alguns indivíduos arbóreos optou-se pela mensuração direta do DAB, pois o comprimento da fita métrica utilizada pelas equipes de campo não era suficiente para medir a circunferência em alguns casos. Na planilha de dados e nas fichas de campo é possível verificar quais árvores tiveram mensuração direta do diâmetro.

No caso de árvores com troncos bifurcados, estas foram consideradas como apenas um único indivíduo arbóreo e, para conversão em DAB, utilizou-se o Diâmetro Médio Quadrático (DMQ), de acordo com as recomendações de Imaña-Encinas *et al.*, (2009). Nos indivíduos bifurcados em que ao menos uma das bifurcações possuísse o DAB mínimo de 30 cm, todas as outras bifurcações também foram medidas. Para a medição de altura total, considerou-se a tortuosidade do fuste de cada indivíduo.

As espécies não identificadas em campo foram coletadas e identificadas por meio de consultas bibliográficas e comparação por meio de herbários virtuais, principalmente, os portais: Missouri Botanical Garden (www.tropicos.org), The New York Botanical Garden (www.nybg.org) e Projeto Re flora (www.floradobrasil.jbrj.gov.br).

As informações brutas das espécies inseridas na área de supressão vegetal, com dados dendrométricos, encontram-se no tópico Resultados do Censo Florestal. Ademais, apresenta-se o memorial de cálculo em formato de planilha de trabalho (.xls) com os respectivos dados brutos (Anexo III).

Para o cálculo do volume total com casca para espécies nativas do cerrado, foi usada a equação ajustada por Rezende *et al.*, (2006), considerando o Diâmetro à Altura da Base e a Altura Total dos indivíduos.

$$V = (0,000109 \times D^2) + (0,0000451 \times D^2 \times HT)$$

Em que: V = volume com casca (m³); D = Diâmetro da base tomado a 0,30 m do solo e HT = altura total (m).

Para os demais indivíduos, o cálculo do volume foi realizado considerando fator de forma igual a 0,7, considerado intermediário na literatura especializada para espécies plantadas com fuste mais retilíneo.

$$V = g \times HT \times ff$$

Em que: V = volume com casca (m³); HT = altura total (m) e ff = fator de forma

Alguns indivíduos com circunferência menor que 20 cm foram levantados. No entanto, estes foram desconsiderados para efeito de cálculo de volume e compensação florestal. Os indivíduos mortos também foram desconsiderados para o mesmo fim.

Não foi realizado estudo fitossociológico e não foram calculados os parâmetros de densidade e área basal, pois não possuem qualquer relevância para a análise do pedido de supressão no âmbito do licenciamento ambiental, tornando-se dados inócuos.

5. RESULTADOS DO CENSO FLORESTAL

5.1. Traçado Geral (Exceto a obra prioritária de Governo)

A supressão de vegetação no traçado do empreendimento foi estimada em 1.774 indivíduos arbóreo-arbustivos vivos com volume total com casca de 1.118,25 m³ de material lenhoso, dos quais 785,72 m³ de origem exótica e 332,52 m³ de origem nativa. A Tabela 1 apresenta um resumo das variáveis dendrométricas de cada espécime levantado.

Das 75 espécies levantadas, a espécie *Paubrasilia echinata* (Lam.) Gagnon, H.C. Lima & G.P. Lewis encontra-se na "Lista Nacional Oficial de Espécies da Flora Ameaçadas de Extinção" instituída pela Portaria nº 443/2014 do Ministério do Meio Ambiente. Entretanto, por se tratar de espécie plantada fora da Mata Atlântica, habitat natural no qual foi considerado ameaçado, não há que se falar em medida mitigadora específica para esta espécie, cujo plantio é muito comum na arborização urbana de Brasília.

Foram encontrados 427 indivíduos pertencentes a 11 espécies tombadas pelo Decreto Distrital nº 39.469/2018. Entretanto, é inviável o transplante desses indivíduos. Além disso, não há alternativa locacional para o empreendimento, que é considerado de utilidade pública. Assim, esses indivíduos serão suprimidos e compensados na forma do referido decreto.

Volume 1 – 1. 1 Inventário Florestal

Implantação do Sistema de Transporte Coletivo de Passageiros - BRT - CORREDOR EIXO SUDOESTE - BRASÍLIA/DF

Tabela 1: Resumo das variáveis dendrométricas de cada espécime levantado.

N	X	Y	Lacre	Nome Científico	H (m)	Db	C1	C2	C3	C4	C5	C6	C7	Db_Eq	Vol (m³)
1	182076	8243419	167301	Bauhinia variegata L.	3,0		49,0	35,0	19,0					20,1	0,067
2	182080	8243424	167302	Bauhinia variegata L.	2,5		45,0	17,0						15,3	0,032
3	182079	8243420	167303	Bauhinia variegata L.	3,0		72,0							22,9	0,087
4	182071	8243417	167304	Bauhinia variegata L.	2,4		10,0	10,0	12,0	19,0	20,0			10,6	0,015
5	182114	8243436	167305	Bauhinia variegata L.	3,5		30,0	34,0						14,4	0,040
6	182115	8243445	167306	Handroanthus albus (Cham.) Mattos	2,5		24,0	18,0						9,5	0,013
7	182115	8243439	167307	Bauhinia variegata L.	4,0		20,0	25,0	10,0	10,0	50,0	32,0		21,9	0,106
8	182120	8243442	167308	Bauhinia variegata L.	2,5		45,0	20,0						15,7	0,034
9	182117	8243437	167309	Morta	3,0		30,0	20,0						11,5	0,022
10	182111	8243427	167310	Handroanthus albus (Cham.) Mattos	4,0		21,0							6,7	0,010
11	182125	8243442	167311	Handroanthus albus (Cham.) Mattos	2,3		34,0							10,8	0,015
12	182134	8243451	167312	Handroanthus albus (Cham.) Mattos	4,2		40,0	22,0						14,5	0,049
13	182142	8243450	167313	Handroanthus albus (Cham.) Mattos	2,5		25,0							8,0	0,009
14	182152	8243457	167314	Bauhinia variegata L.	3,0		43,0	21,0						15,2	0,038
15	182153	8243458	167315	Bauhinia variegata L.	3,5		48,0	20,0	27,0	25,0	20,0			21,3	0,087
16	182178	8243469	167316	Handroanthus albus (Cham.) Mattos	3,8		28,0							8,9	0,017
17	182177	8243470	167317	Handroanthus albus (Cham.) Mattos	3,4		25,0							8,0	0,012
18	182185	8243480	167318	Morta	3,5		26,0							8,3	0,013
19	182188	8243472	167319	Morta	2,8		21,0							6,7	0,007

Volume 1 tomo III – 1. 1 Inventário Florestal

Implantação do Sistema de Transporte Coletivo de Passageiros - BRT - CORREDOR EIXO SUDOESTE - BRASÍLIA/DF

N	X	Y	Lacre	Nome Científico	H (m)	Db	C1	C2	C3	C4	C5	C6	C7	Db_Eq	Vol (m³)
20	182194	8243479	167320	Handroanthus albus (Cham.) Mattos	3,2		22,0							7,0	0,009
21	182198	8243478	167321	Morta	2,5		24,0							7,6	0,008
22	182204	8243478	167322	Handroanthus albus (Cham.) Mattos	3,8		38,0							12,1	0,031
23	182216	8243499	167323	Não identificada	3,0		20,0	25,0	15,0	20,0	18,0			14,1	0,033
24	182227	8243490	167324	Bauhinia variegata L.	2,0		27,0							8,6	0,008
25	182231	8243502	167325	Bauhinia variegata L.	4,2		115,0							36,6	0,309
26	182234	8243501	167326	Bauhinia variegata L.	4,8		72,0							22,9	0,139
27	182255	8243510	167327	Handroanthus albus (Cham.) Mattos	3,0		29,0							9,2	0,014
28	182075	8243413	167328	Handroanthus albus (Cham.) Mattos	2,2		21,0							6,7	0,005
29	182070	8243409	167329	Handroanthus albus (Cham.) Mattos	3,5		47,0							15,0	0,043
30	182045	8243401	167330	Bauhinia variegata L.	2,5		18,0	20,0	15,0					9,8	0,013
31	182046	8243398	167331	Bauhinia variegata L.	4,0		30,0	40,0						15,9	0,056
32	182043	8243397	167332	Bauhinia variegata L.	3,5		42,0	38,0						18,0	0,063
33	182037	8243393	167333	Bauhinia variegata L.	3,8		28,0	35,0	40,0	25,0				20,7	0,090
34	182035	8243392	167334	Bauhinia variegata L.	2,0		18,0	20,0	15,0					9,8	0,011
35	182029	8243391	167335	Handroanthus albus (Cham.) Mattos	3,0		22,0	17,0						8,8	0,013
36	182026	8243393	167336	Handroanthus albus (Cham.) Mattos	2,3		25,0							8,0	0,008
37	182025	8243389	167337	Bauhinia variegata L.	4,2		67,0							21,3	0,105
38	182026	8243387	167338	Bauhinia variegata L.	3,3		41,0							13,1	0,031
39	182014	8243387	167339	Bauhinia variegata L.	3,0		20,0	32,0						12,0	0,024
40	182003	8243378	167340	Handroanthus albus (Cham.) Mattos	3,2		29,0							9,2	0,015
41	181998	8243374	167341	Bauhinia variegata L.	2,5		22,0							7,0	0,007

Volume 1 tomo III – 1. 1 Inventário Florestal

Implantação do Sistema de Transporte Coletivo de Passageiros - BRT - CORREDOR EIXO SUDOESTE - BRASÍLIA/DF

N	X	Y	Lacre	Nome Científico	H (m)	Db	C1	C2	C3	C4	C5	C6	C7	Db_Eq	Vol (m³)
42	181982	8243371	167342	Bauhinia variegata L.	4,3		45,0							14,3	0,049
43	181977	8243359	167343	Bauhinia variegata L.	3,8		70,0							22,3	0,104
44	181973	8243361	167344	Bauhinia variegata L.	2,5		28,0							8,9	0,011
45	181967	8243354	167345	Bauhinia variegata L.	3,0		53,0	35,0						20,2	0,067
46	181967	8243355	167346	Bauhinia variegata L.	2,8		24,0	28,0						11,7	0,021
47	181948	8243348	167347	Handroanthus albus (Cham.) Mattos	3,2		32,0							10,2	0,018
48	181943	8243346	167348	Bauhinia variegata L.	4,0		27,0	30,0	15,0	10,0	22,0	30,0		18,4	0,074
49	181945	8243346	167349	Bauhinia variegata L.	4,0		30,0	35,0	20,0	22,0	15,0	17,0	28,0	20,9	0,096
50	181930	8243330	167351	Handroanthus albus (Cham.) Mattos	4,2		45,0	32,0						17,6	0,071
51	181930	8243337	167352	Bauhinia variegata L.	4,5		47,0	35,0	26,0					20,4	0,103
52	181918	8243335	167353	Bauhinia variegata L.	4,8		75,0							23,9	0,150
53	181913	8243322	167354	Bauhinia variegata L.	2,5		30,0							9,5	0,013
54	181912	8243327	167355	Handroanthus albus (Cham.) Mattos	2,0		17,0							5,4	0,003
55	181911	8243324	167356	Handroanthus albus (Cham.) Mattos	3,0		26,0	21,0						10,6	0,019
56	181905	8243329	167357	Bauhinia variegata L.	3,2		47,0							15,0	0,039
57	181899	8243323	167358	Handroanthus albus (Cham.) Mattos	3,5		27,0	8,0						9,0	0,015
58	181902	8243318	167359	Bauhinia variegata L.	3,0		23,0	14,0	25,0					11,7	0,023
59	181896	8243318	167360	Handroanthus albus (Cham.) Mattos	2,0		22,0	17,0						8,8	0,009
60	181888	8243309	167361	Bauhinia variegata L.	2,5		25,0							8,0	0,009
61	181884	8243316	167362	Bauhinia variegata L.	3,2		31,0							9,9	0,017
62	181881	8243311	167363	Bauhinia variegata L.	3,3		33,0							10,5	0,020
63	181878	8243307	167364	Bauhinia variegata L.	3,8		34,0							10,8	0,024

Volume 1 tomo III – 1. 1 Inventário Florestal

Implantação do Sistema de Transporte Coletivo de Passageiros - BRT - CORREDOR EIXO SUDOESTE - BRASÍLIA/DF

N	X	Y	Lacre	Nome Científico	H (m)	Db	C1	C2	C3	C4	C5	C6	C7	Db_Eq	Vol (m³)
64	181869	8243303	167365	Bauhinia variegata L.	3,8		39,0							12,4	0,032
65	181860	8243300	167366	Bauhinia variegata L.	2,8		23,0							7,3	0,008
66	181857	8243297	167367	Bauhinia variegata L.	4,5		62,0							19,7	0,096
67	181849	8243297	167368	Bauhinia variegata L.	3,2		35,0	13,0	60,0	14,0	10,0	13,0		23,5	0,097
68	181842	8243282	167369	Bauhinia variegata L.	3,0		44,0							14,0	0,032
69	181839	8243288	167370	Handroanthus albus (Cham.) Mattos	5,0		51,0							16,2	0,072
70	181822	8243274	167371	Handroanthus albus (Cham.) Mattos	3,2		18,0	10,0						6,6	0,008
71	181814	8243275	167372	Bauhinia variegata L.	5,0		41,0	32,0	45,0					21,9	0,132
72	181811	8243272	167373	Mangifera indica L.	4,5		95,0							30,2	0,226
73	181802	8243270	167374	Bauhinia variegata L.	4,0		52,0	32,0	34,0					22,2	0,109
74	181801	8243263	167375	Bauhinia variegata L.	4,0		74,0							23,6	0,122
75	181743	8243230	167376	Bauhinia variegata L.	5,0		68,0							21,6	0,129
76	181736	8243226	167377	Bauhinia variegata L.	4,2		50,0	41,0						20,6	0,098
77	181725	8243220	167378	Bauhinia variegata L.	4,5		60,0							19,1	0,090
78	181731	8243231	167379	Bauhinia variegata L.	3,8		65,0	41,0						24,5	0,125
79	181722	8243230	167380	Bauhinia variegata L.	4,0		45,0	56,0						22,9	0,115
80	181721	8243228	167381	Bauhinia variegata L.	4,2		82,0							26,1	0,157
81	181719	8243226	167382	Bauhinia variegata L.	4,5		73,0							23,2	0,134
82	181702	8243215	167383	Handroanthus albus (Cham.) Mattos	4,8		58,0							18,5	0,090
83	181696	8243210	167384	Handroanthus albus (Cham.) Mattos	3,0		26,0							8,3	0,011
84	181686	8243204	167385	Handroanthus albus (Cham.) Mattos	5,9		57,0							18,1	0,107
85	181707	8243209	167386	Bauhinia variegata L.	6,0		74,0							23,6	0,183

Volume 1 tomo III – 1. 1 Inventário Florestal

Implantação do Sistema de Transporte Coletivo de Passageiros - BRT - CORREDOR EIXO SUDOESTE - BRASÍLIA/DF

N	X	Y	Lacre	Nome Científico	H (m)	Db	C1	C2	C3	C4	C5	C6	C7	Db_Eq	Vol (m³)
86	181691	8243199	167387	Handroanthus albus (Cham.) Mattos	5,0		47,0							15,0	0,062
87	181687	8243196	167388	Handroanthus albus (Cham.) Mattos	4,8		31,0							9,9	0,026
88	181688	8243196	167389	Handroanthus albus (Cham.) Mattos	4,0		30,0							9,5	0,020
89	181680	8243186	167390	Bauhinia variegata L.	6,0		90,0							28,6	0,271
90	181677	8243192	167391	Bauhinia variegata L.	6,5		100,0							31,8	0,362
91	181673	8243188	167392	Bauhinia variegata L.	8,0		197,0							62,7	1,729
92	181637	8243173	167393	Bauhinia variegata L.	8,5		130,0							41,4	0,800
93	181631	8243167	167394	Bauhinia variegata L.	5,0		81,0							25,8	0,183
94	181629	8243169	167395	Handroanthus albus (Cham.) Mattos	4,0		45,0							14,3	0,045
95	181627	8243175	167396	Bauhinia variegata L.	5,2		60,0							19,1	0,104
96	181658	8243187	167397	Bauhinia variegata L.	5,8		94,0							29,9	0,285
97	181662	8243193	167398	Bauhinia variegata L.	5,3		87,0							27,7	0,223
98	181665	8243199	167399	Bauhinia variegata L.	6,0		97,0							30,9	0,314
99	181679	8243205	167400	Ficus benjamina L.	20,0	100,0								100,0	10,996
100	181794	8243308	167101	Ficus benjamina L.	22,0	150,0								150,0	27,214
101	181800	8243315	167102	Ficus elastica Roxb	29,0	400,0								400,0	255,097
102	181828	8243329	167103	Lafoensia glyptocarpa Koehne	10,0		102,0	40,0	50,0					38,3	0,808
103	181839	8243331	167104	Syagrus romanzoffiana (Cham.) Glassman	8,0		72,0							22,9	0,231
104	181842	8243326	167105	Syagrus romanzoffiana (Cham.) Glassman	7,0		98,0							31,2	0,374
105	181843	8243328	167106	Syagrus romanzoffiana (Cham.) Glassman	7,5		62,0							19,7	0,161
106	181847	8243329	167107	Lafoensia glyptocarpa Koehne	3,5		51,0	25,0						18,1	0,063
107	181852	8243330	167108	Plumeria rubra L.	3,8		85,0							27,1	0,153

Volume 1 tomo III – 1. 1 Inventário Florestal

Implantação do Sistema de Transporte Coletivo de Passageiros - BRT - CORREDOR EIXO SUDOESTE - BRASÍLIA/DF

N	X	Y	Lacre	Nome Científico	H (m)	Db	C1	C2	C3	C4	C5	C6	C7	Db_Eq	Vol (m³)
108	181909	8243369	167109	Enterolobium cyclocarpum (Jacq.) Griseb.	19,0	100,0								100,0	10,446
109	181925	8243373	167110	Acrocomia aculeata Mart.	7,0		74,0							23,6	0,214
110	181934	8243378	167111	Acrocomia aculeata Mart.	6,5		71,0							22,6	0,183
111	181944	8243380	167112	Acrocomia aculeata Mart.	7,0		89,0							28,3	0,309
112	181950	8243384	167113	Acrocomia aculeata Mart.	7,2		87,0							27,7	0,304
113	181572	8243143	167114	Bauhinia variegata L.	4,5		108,0							34,4	0,292
114	181569	8243136	167115	Bauhinia variegata L.	5,0		92,0							29,3	0,236
115	181562	8243141	167116	Handroanthus albus (Cham.) Mattos	4,5		34,0							10,8	0,029
116	181561	8243139	167117	Handroanthus albus (Cham.) Mattos	3,0		21,0							6,7	0,007
117	181535	8243128	167118	Handroanthus albus (Cham.) Mattos	4,0		36,0							11,5	0,029
118	181533	8243129	167119	Bauhinia variegata L.	2,5		38,0							12,1	0,020
119	181539	8243123	167120	Bauhinia variegata L.	3,5		80,0							25,5	0,125
120	181536	8243119	167121	Handroanthus albus (Cham.) Mattos	3,0		28,0							8,9	0,013
121	181530	8243119	167122	Bauhinia variegata L.	4,5		37,0	37,0						16,7	0,069
122	181528	8243130	167123	Bauhinia variegata L.	3,5		44,0							14,0	0,038
123	181526	8243123	167124	Bauhinia variegata L.	2,0		28,0							8,9	0,009
124	181527	8243116	167125	Bauhinia variegata L.	4,0		33,0							10,5	0,024
125	181527	8243117	167126	Bauhinia variegata L.	3,5		48,0							15,3	0,045
126	181530	8243112	167127	Bauhinia variegata L.	4,0		53,0							16,9	0,063
127	181521	8243115	167128	Bauhinia variegata L.	5,0		112,0							35,7	0,349
128	181516	8243111	167129	Bauhinia variegata L.	3,8		36,0							11,5	0,027
129	181510	8243108	167130	Pterogyne nitens Tul.	6,5		124,0							39,5	0,557

Volume 1 tomo III – 1. 1 Inventário Florestal

Implantação do Sistema de Transporte Coletivo de Passageiros - BRT - CORREDOR EIXO SUDOESTE - BRASÍLIA/DF

N	X	Y	Lacre	Nome Científico	H (m)	Db	C1	C2	C3	C4	C5	C6	C7	Db_Eq	Vol (m³)
130	181502	8243114	167131	Handroanthus albus (Cham.) Mattos	3,5		32,0							10,2	0,020
131	181502	8243113	167132	Handroanthus albus (Cham.) Mattos	4,0		53,0							16,9	0,063
132	181489	8243102	167133	Bauhinia variegata L.	4,5		75,0							23,9	0,141
133	181488	8243098	167134	Bauhinia variegata L.	4,2		34,0							10,8	0,027
134	181484	8243095	167135	Handroanthus albus (Cham.) Mattos	5,0		36,0							11,5	0,036
135	181480	8243097	167136	Bauhinia variegata L.	3,5		30,0							9,5	0,018
136	181487	8243093	167137	Bauhinia variegata L.	3,0		49,0							15,6	0,040
137	181479	8243094	167138	Bauhinia variegata L.	3,5		41,0	22,0						14,8	0,042
138	181472	8243092	167139	Bauhinia variegata L.	4,0		82,0							26,1	0,150
139	181478	8243086	167140	Bauhinia variegata L.	4,2		103,0							32,8	0,248
140	181479	8243080	167141	Bauhinia variegata L.	3,8		48,0	40,0						19,9	0,083
141	181467	8243083	167142	Bauhinia variegata L.	4,5		42,0							13,4	0,044
142	181464	8243082	167143	Handroanthus albus (Cham.) Mattos	2,5		21,0							6,7	0,006
143	181461	8243074	167144	Grevillea banksii R.Br.	2,0		70,0							22,3	0,055
144	181457	8243074	167145	Grevillea banksii R.Br.	3,5		65,0							20,7	0,082
145	181449	8243078	167146	Handroanthus albus (Cham.) Mattos	4,0		22,0	18,0						9,0	0,018
146	181447	8243077	167147	Bauhinia variegata L.	4,2		47,0	51,0						22,1	0,113
147	181433	8243071	167148	Bauhinia variegata L.	4,0		52,0							16,6	0,060
148	181435	8243061	167149	Bauhinia variegata L.	3,5		45,0							14,3	0,039
149	181432	8243063	167150	Bauhinia variegata L.	4,2		31,0							9,9	0,022
150	181426	8243059	167151	Bauhinia variegata L.	7,5		36,0							11,5	0,054
151	181416	8243052	167152	Bauhinia variegata L.	4,0		35,0	40,0						16,9	0,063

Volume 1 tomo III – 1. 1 Inventário Florestal

Implantação do Sistema de Transporte Coletivo de Passageiros - BRT - CORREDOR EIXO SUDOESTE - BRASÍLIA/DF

N	X	Y	Lacre	Nome Científico	H (m)	Db	C1	C2	C3	C4	C5	C6	C7	Db_Eq	Vol (m³)
152	181409	8243050	167153	Grevillea banksii R.Br.	2,5		58,0							18,5	0,047
153	181402	8243047	167154	Handroanthus albus (Cham.) Mattos	2,5		18,0							5,7	0,005
154	181393	8243042	167155	Handroanthus albus (Cham.) Mattos	2,2		24,0	20,0						9,9	0,012
155	181376	8243039	167156	Grevillea banksii R.Br.	4,0		49,0							15,6	0,053
156	181373	8243030	167157	Handroanthus albus (Cham.) Mattos	2,0		31,0							9,9	0,011
157	181368	8243018	167158	Handroanthus albus (Cham.) Mattos	2,0		30,0							9,5	0,010
158	181363	8243026	167159	Handroanthus albus (Cham.) Mattos	2,3		23,0	18,0	16,0					10,6	0,014
159	181357	8243019	167160	Bauhinia variegata L.	2,5		24,0	18,0						9,5	0,013
160	181352	8243019	167161	Bauhinia variegata L.	2,2		20,0	15,0						8,0	0,008
161	181346	8243014	167162	Bauhinia variegata L.	3,9		53,0							16,9	0,061
162	181340	8243016	167163	Bauhinia variegata L.	4,2		64,0							20,4	0,096
163	181343	8243011	167164	Bauhinia variegata L.	3,0		33,0							10,5	0,018
164	181343	8243011	167165	Bauhinia variegata L.	2,0		28,0							8,9	0,009
165	181335	8243013	167166	Bauhinia variegata L.	2,0		31,0	28,0						13,3	0,019
166	181331	8243013	167167	Bauhinia variegata L.	3,0		28,0	20,0						11,0	0,020
167	181330	8243011	167168	Bauhinia variegata L.	3,5		45,0							14,3	0,039
168	181330	8243012	167169	Handroanthus albus (Cham.) Mattos	3,2		46,0							14,6	0,038
169	181330	8243012	167170	Bauhinia variegata L.	4,0		64,0							20,4	0,091
170	181322	8243009	167171	Bauhinia variegata L.	4,0		31,0							9,9	0,021
171	181318	8243010	167172	Bauhinia variegata L.	4,2		38,0							12,1	0,034
172	181317	8243007	167173	Bauhinia variegata L.	3,3		49,0							15,6	0,044
173	181315	8243010	167174	Bauhinia variegata L.	2,0		27,0							8,6	0,008

Volume 1 tomo III – 1. 1 Inventário Florestal

Implantação do Sistema de Transporte Coletivo de Passageiros - BRT - CORREDOR EIXO SUDOESTE - BRASÍLIA/DF

N	X	Y	Lacre	Nome Científico	H (m)	Db	C1	C2	C3	C4	C5	C6	C7	Db_Eq	Vol (m³)
174	181304	8242998	167175	Grevillea banksii R.Br.	4,0		67,0							21,3	0,100
175	181305	8242997	167176	Grevillea banksii R.Br.	3,5		65,0							20,7	0,082
176	181296	8242994	167177	Handroanthus albus (Cham.) Mattos	3,2		27,0							8,6	0,013
177	181297	8242997	167178	Handroanthus albus (Cham.) Mattos	3,3		24,0							7,6	0,011
178	181294	8243000	167179	Grevillea banksii R.Br.	4,0		82,0							26,1	0,150
179	181294	8242994	167180	Handroanthus albus (Cham.) Mattos	4,2		32,0	22,0						12,4	0,035
180	181323	8242977	167181	Handroanthus albus (Cham.) Mattos	2,8		21,0							6,7	0,007
181	181269	8242978	167182	Handroanthus albus (Cham.) Mattos	4,0		39,0	30,0						15,7	0,054
182	181269	8242972	167183	Bauhinia variegata L.	4,2		65,0	58,0						27,7	0,178
183	181269	8242970	167184	Handroanthus albus (Cham.) Mattos	3,0		40,0							12,7	0,027
184	181262	8242975	167185	Bauhinia variegata L.	4,2		60,0							19,1	0,084
185	181257	8242965	167186	Handroanthus albus (Cham.) Mattos	2,0		18,0	17,0	20,0	16,0	15,0			12,3	0,017
186	181251	8242968	167187	Handroanthus albus (Cham.) Mattos	2,5		38,0							12,1	0,020
187	181245	8242969	167188	Handroanthus albus (Cham.) Mattos	2,0		24,0							7,6	0,006
188	181246	8242969	167189	Handroanthus albus (Cham.) Mattos	2,5		16,0							5,1	0,004
189	181243	8242961	167190	Handroanthus albus (Cham.) Mattos	3,2		44,0	30,0						17,0	0,051
190	181241	8242959	167191	Grevillea banksii R.Br.	3,5		52,0							16,6	0,053
191	181241	8242959	167192	Handroanthus albus (Cham.) Mattos	2,5		32,0							10,2	0,014
192	181238	8242956	167193	Roystonea oleracea (Jacq.) O.F. Cook	5,0		100,0							31,8	0,279
193	181229	8242961	167194	Bauhinia variegata L.	4,5		47,0	49,0						21,6	0,116
194	181224	8242952	167195	Bauhinia variegata L.	2,5		22,0							7,0	0,007
195	181222	8242948	167196	Bauhinia variegata L.	2,5		37,0							11,8	0,019

Volume 1 tomo III – 1. 1 Inventário Florestal

Implantação do Sistema de Transporte Coletivo de Passageiros - BRT - CORREDOR EIXO SUDOESTE - BRASÍLIA/DF

N	X	Y	Lacre	Nome Científico	H (m)	Db	C1	C2	C3	C4	C5	C6	C7	Db_Eq	Vol (m³)
196	181219	8242943	167197	Handroanthus albus (Cham.) Mattos	3,0		28,0	20,0						11,0	0,020
197	181216	8242951	167198	Bauhinia variegata L.	4,5		80,0							25,5	0,160
198	181216	8242952	167199	Bauhinia variegata L.	3,0		42,0							13,4	0,029
199	181212	8242938	167200	Bauhinia variegata L.	2,8		60,0							19,1	0,056
200	181198	8242940	167001	Handroanthus albus (Cham.) Mattos	4,0		65,0							20,7	0,094
201	181196	8242941	167002	Handroanthus albus (Cham.) Mattos	2,0		22,0							7,0	0,005
202	181180	8242922	167003	Mangifera indica L.	8,5		210,0							66,8	2,088
203	181171	8242919	167004	Mangifera indica L.	5,0		102,0							32,5	0,290
204	181166	8242916	167005	Handroanthus albus (Cham.) Mattos	3,0		48,0							15,3	0,039
205	181162	8242911	167006	Psidium guajava L.	2,2		33,0							10,5	0,013
206	181146	8242912	167007	Mangifera indica L.	3,0		52,0							16,6	0,045
207	181117	8242895	167008	Handroanthus albus (Cham.) Mattos	6,5		70,0							22,3	0,177
208	181107	8242891	167009	Handroanthus albus (Cham.) Mattos	5,0		40,0							12,7	0,045
209	181103	8242880	167010	Handroanthus albus (Cham.) Mattos	5,0		41,0							13,1	0,047
210	181098	8242886	167011	Handroanthus albus (Cham.) Mattos	6,2		66,0							21,0	0,150
211	181091	8242885	167012	Handroanthus albus (Cham.) Mattos	3,5		35,0							11,1	0,024
212	181087	8242869	167013	Handroanthus albus (Cham.) Mattos	3,0		34,0							10,8	0,019
213	181072	8242871	167014	Handroanthus albus (Cham.) Mattos	4,0		38,0							12,1	0,032
214	181072	8242869	167015	Handroanthus albus (Cham.) Mattos	3,2		30,0							9,5	0,016
215	181068	8242869	167016	Handroanthus albus (Cham.) Mattos	4,0		40,0							12,7	0,036
216	181041	8242855	167017	Handroanthus albus (Cham.) Mattos	2,4		29,0							9,2	0,011
217	181039	8242851	167018	Handroanthus albus (Cham.) Mattos	3,5		48,0							15,3	0,045

Volume 1 tomo III – 1. 1 Inventário Florestal

Implantação do Sistema de Transporte Coletivo de Passageiros - BRT - CORREDOR EIXO SUDOESTE - BRASÍLIA/DF

N	X	Y	Lacre	Nome Científico	H (m)	Db	C1	C2	C3	C4	C5	C6	C7	Db_Eq	Vol (m³)
218	181022	8242841	167019	Handroanthus albus (Cham.) Mattos	4,5		65,0							20,7	0,106
219	181016	8242841	167020	Handroanthus albus (Cham.) Mattos	3,0		39,0							12,4	0,025
220	181167	8242949	167021	Tecoma stans (L.) Juss. ex Kunth	2,8		38,0	35,0						16,4	0,042
221	181158	8242947	167022	Tecoma stans (L.) Juss. ex Kunth	2,5		31,0	42,0	28,0					18,9	0,049
222	181166	8242955	167023	Tapirira guianensis Aubl.	3,5		77,0	31,0	50,0					30,8	0,183
223	181171	8242967	167024	Tecoma stans (L.) Juss. ex Kunth	4,0		47,0	45,0						20,7	0,094
224	181175	8242968	167025	Tapirira guianensis Aubl.	3,0		153,0							48,7	0,391
225	181177	8242964	167026	Tapirira guianensis Aubl.	4,2		32,0							10,2	0,024
226	181177	8242964	167027	Tapirira guianensis Aubl.	4,0		55,0	31,0						20,1	0,089
227	181181	8242961	167028	Tapirira guianensis Aubl.	4,2		86,0							27,4	0,173
228	181193	8242965	167029	Tecoma stans (L.) Juss. ex Kunth	4,0		42,0	43,0						19,1	0,081
229	181204	8242976	167030	Tecoma stans (L.) Juss. ex Kunth	3,8		36,0	40,0						17,1	0,061
230	181209	8242981	167031	Tapirira guianensis Aubl.	3,0		51,0	35,0						19,7	0,064
231	181207	8242990	167032	Tecoma stans (L.) Juss. ex Kunth	3,2		25,0	20,0	28,0					13,5	0,032
232	181212	8242986	167033	Tecoma stans (L.) Juss. ex Kunth	2,2		49,0							15,6	0,029
233	181216	8242981	167034	Tecoma stans (L.) Juss. ex Kunth	3,2		31,0	35,0						14,9	0,039
234	181220	8242989	167035	Tapirira guianensis Aubl.	3,0		42,0							13,4	0,029
235	181229	8242989	167036	Tapirira guianensis Aubl.	3,0		36,0	32,0						15,3	0,039
236	181237	8242988	167037	Tapirira guianensis Aubl.	3,5		37,0							11,8	0,027
237	181236	8242988	167038	Tapirira guianensis Aubl.	4,2		51,0	64,0						26,0	0,157
238	181245	8242997	167039	Tapirira guianensis Aubl.	3,8		57,0							18,1	0,069
239	181241	8242997	167040	Tapirira guianensis Aubl.	2,0		39,0							12,4	0,017

Volume 1 tomo III – 1. 1 Inventário Florestal

Implantação do Sistema de Transporte Coletivo de Passageiros - BRT - CORREDOR EIXO SUDOESTE - BRASÍLIA/DF

N	X	Y	Lacre	Nome Científico	H (m)	Db	C1	C2	C3	C4	C5	C6	C7	Db_Eq	Vol (m³)
240	181247	8242996	167041	Tapirira guianensis Aubl.	3,5		82,0							26,1	0,131
241	181264	8243004	167042	Tapirira guianensis Aubl.	4,0		83,0							26,4	0,153
242	181273	8243003	167043	Tapirira guianensis Aubl.	3,5		53,0							16,9	0,055
243	181271	8243006	167044	Tapirira guianensis Aubl.	3,2		68,0							21,6	0,082
244	181275	8243016	167045	Tapirira guianensis Aubl.	4,0		61,0							19,4	0,083
245	181280	8243016	167046	Tapirira guianensis Aubl.	3,0		42,0							13,4	0,029
246	181280	8243022	167047	Tapirira guianensis Aubl.	4,5		62,0							19,7	0,096
247	181303	8243029	167048	Tapirira guianensis Aubl.	3,8		45,0	32,0						17,6	0,065
248	181302	8243033	167049	Tecoma stans (L.) Juss. ex Kunth	2,3		28,0							8,9	0,010
249	181307	8243034	167050	Tapirira guianensis Aubl.	4,2		60,0							19,1	0,084
250	181316	8243044	167051	Tapirira guianensis Aubl.	5,5		87,0							27,7	0,232
251	181320	8243044	167052	Tapirira guianensis Aubl.	6,0		94,0							29,9	0,295
252	181318	8243038	167053	Tapirira guianensis Aubl.	4,5		92,0							29,3	0,212
253	181324	8243038	167054	Tapirira guianensis Aubl.	5,0		99,0							31,5	0,273
254	180814	8242719	167055	Handroanthus albus (Cham.) Mattos	2,5		50,0							15,9	0,035
255	180770	8242710	167056	Psidium guajava L.	3,0		34,0	36,0						15,8	0,041
256	180770	8242695	167057	Psidium guajava L.	5,5		60,0							19,1	0,110
257	180727	8242683	167058	Handroanthus impetiginosus (Mart. ex DC.) Mattos	3,0		43,0							13,7	0,031
258	180727	8242679	167059	Handroanthus impetiginosus (Mart. ex DC.) Mattos	2,0		28,0							8,9	0,009
259	180724	8242674	167060	Handroanthus impetiginosus (Mart. ex DC.) Mattos	3,5		54,0							17,2	0,057
260	180721	8242664	167061	Handroanthus impetiginosus (Mart. ex DC.) Mattos	3,7		64,0							20,4	0,084
261	180720	8242665	167062	Handroanthus albus (Cham.) Mattos	2,0		35,0							11,1	0,014

Volume 1 tomo III – 1. 1 Inventário Florestal

Implantação do Sistema de Transporte Coletivo de Passageiros - BRT - CORREDOR EIXO SUDOESTE - BRASÍLIA/DF

N	X	Y	Lacre	Nome Científico	H (m)	Db	C1	C2	C3	C4	C5	C6	C7	Db_Eq	Vol (m³)
262	180715	8242674	167063	Handroanthus impetiginosus (Mart. ex DC.) Mattos	1,9		20,0							6,4	0,004
263	180712	8242661	167064	Handroanthus albus (Cham.) Mattos	2,5		43,0							13,7	0,026
264	180693	8242663	167065	Grevillea banksii R.Br.	2,0		65,0							20,7	0,047
265	180697	8242657	167066	Grevillea banksii R.Br.	2,5		80,0							25,5	0,089
266	180678	8242658	167067	Handroanthus albus (Cham.) Mattos	1,8		37,0							11,8	0,014
267	180680	8242652	167068	Handroanthus impetiginosus (Mart. ex DC.) Mattos	4,0		68,0							21,6	0,103
268	180676	8242649	167069	Handroanthus impetiginosus (Mart. ex DC.) Mattos	3,0		42,0							13,4	0,029
269	180669	8242651	167070	Handroanthus impetiginosus (Mart. ex DC.) Mattos	2,5		48,0							15,3	0,032
270	180666	8242642	167071	Handroanthus impetiginosus (Mart. ex DC.) Mattos	3,0		40,0							12,7	0,027
271	180663	8242641	167072	Handroanthus impetiginosus (Mart. ex DC.) Mattos	4,0		80,0	92,0						38,8	0,331
272	180648	8242639	167073	Grevillea banksii R.Br.	3,0		62,0							19,7	0,064
273	180636	8242635	167074	Grevillea banksii R.Br.	3,5		53,0							16,9	0,055
274	180630	8242628	167075	Grevillea banksii R.Br.	3,0		70,0							22,3	0,082
275	180622	8242621	167076	Handroanthus heptaphyllus (Vell.) Mattos	3,5		78,0							24,8	0,119
276	180625	8242615	167077	Handroanthus heptaphyllus (Vell.) Mattos	2,0		24,0							7,6	0,006
277	180613	8242620	167078	Handroanthus albus (Cham.) Mattos	5,0		74,0							23,6	0,153
278	180614	8242613	167079	Handroanthus albus (Cham.) Mattos	5,0		91,0							29,0	0,231
279	180608	8242607	167080	Handroanthus albus (Cham.) Mattos	6,0		66,0							21,0	0,146
280	180603	8242610	167081	Handroanthus albus (Cham.) Mattos	4,5		55,0							17,5	0,076
281	180606	8242610	167082	Handroanthus albus (Cham.) Mattos	5,0		114,0							36,3	0,362
282	180602	8242611	167083	Handroanthus albus (Cham.) Mattos	3,0		48,0							15,3	0,039
283	180604	8242607	167084	Handroanthus albus (Cham.) Mattos	5,0		79,0							25,1	0,174

Volume 1 tomo III – 1. 1 Inventário Florestal

Implantação do Sistema de Transporte Coletivo de Passageiros - BRT - CORREDOR EIXO SUDOESTE - BRASÍLIA/DF

N	X	Y	Lacre	Nome Científico	H (m)	Db	C1	C2	C3	C4	C5	C6	C7	Db_Eq	Vol (m³)
284	180597	8242604	167085	Grevillea banksii R.Br.	3,0		69,0							22,0	0,080
285	180592	8242599	167086	Grevillea banksii R.Br.	4,0		75,0							23,9	0,125
286	180593	8242599	167087	Grevillea banksii R.Br.	4,0		104,0							33,1	0,241
287	180570	8242587	167088	Handroanthus albus (Cham.) Mattos	2,0		48,0							15,3	0,026
288	180513	8242567	167089	Handroanthus impetiginosus (Mart. ex DC.) Mattos	4,0		76,0							24,2	0,129
289	180510	8242564	167090	Handroanthus impetiginosus (Mart. ex DC.) Mattos	3,0		47,0							15,0	0,037
290	180506	8242563	167091	Handroanthus impetiginosus (Mart. ex DC.) Mattos	2,5		24,0	18,0						9,5	0,013
291	180499	8242557	167092	Handroanthus impetiginosus (Mart. ex DC.) Mattos	2,0		27,0							8,6	0,008
292	180490	8242558	167093	Handroanthus impetiginosus (Mart. ex DC.) Mattos	3,5		61,0							19,4	0,073
293	180457	8242547	167094	Handroanthus impetiginosus (Mart. ex DC.) Mattos	3,0		35,0	30,0						14,7	0,036
294	180441	8242537	167095	Handroanthus albus (Cham.) Mattos	2,5		38,0							12,1	0,020
295	180437	8242533	167096	Handroanthus heptaphyllus (Vell.) Mattos	2,0		32,0							10,2	0,011
296	180398	8242530	167097	Handroanthus heptaphyllus (Vell.) Mattos	6,0		52,0							16,6	0,090
297	180386	8242521	167098	Handroanthus heptaphyllus (Vell.) Mattos	5,0		50,0							15,9	0,070
298	180377	8242531	167099	Handroanthus heptaphyllus (Vell.) Mattos	3,0		42,0							13,4	0,029
299	180367	8242527	167100	Handroanthus heptaphyllus (Vell.) Mattos	2,0		35,0							11,1	0,014
300	180372	8242519	167801	Handroanthus heptaphyllus (Vell.) Mattos	2,5		37,0							11,8	0,019
301	180336	8242522	167802	Handroanthus albus (Cham.) Mattos	2,0		27,0							8,6	0,008
302	180335	8242517	167803	Handroanthus heptaphyllus (Vell.) Mattos	2,0		28,0							8,9	0,009
303	180330	8242513	167804	Handroanthus heptaphyllus (Vell.) Mattos	1,5		35,0							11,1	0,010
304	180337	8242522	167805	Handroanthus heptaphyllus (Vell.) Mattos	2,0		26,0							8,3	0,008
305	180336	8242519	167806	Handroanthus heptaphyllus (Vell.) Mattos	6,0		58,0							18,5	0,112

Volume 1 tomo III – 1. 1 Inventário Florestal

Implantação do Sistema de Transporte Coletivo de Passageiros - BRT - CORREDOR EIXO SUDOESTE - BRASÍLIA/DF

N	X	Y	Lacre	Nome Científico	H (m)	Db	C1	C2	C3	C4	C5	C6	C7	Db_Eq	Vol (m³)
306	180329	8242516	167807	Handroanthus albus (Cham.) Mattos	1,5		28,0							8,9	0,007
307	180316	8242515	167808	Handroanthus heptaphyllus (Vell.) Mattos	3,0		42,0	38,0						18,0	0,054
308	180316	8242515	167809	Handroanthus heptaphyllus (Vell.) Mattos	2,0		24,0							7,6	0,006
309	180294	8242508	167810	Handroanthus heptaphyllus (Vell.) Mattos	6,0		80,0							25,5	0,214
310	180266	8242512	167811	Handroanthus heptaphyllus (Vell.) Mattos	4,0		84,0							26,7	0,157
311	180265	8242504	167812	Handroanthus heptaphyllus (Vell.) Mattos	3,0		61,0							19,4	0,062
312	180256	8242506	167813	Handroanthus albus (Cham.) Mattos	2,5		28,0	20,0						11,0	0,016
313	180254	8242501	167814	Handroanthus heptaphyllus (Vell.) Mattos	2,0		30,0							9,5	0,010
314	180243	8242508	167815	Handroanthus heptaphyllus (Vell.) Mattos	4,0		51,0							16,2	0,058
315	180249	8242503	167816	Grevillea banksii R.Br.	5,0		85,0							27,1	0,201
316	180238	8242507	167817	Grevillea banksii R.Br.	4,0		70,0							22,3	0,109
317	180232	8242503	167818	Callistemon viminalis (Sol. ex Gaertn.) G. Don.	3,0		34,0	30,0	20,0	15,0				16,5	0,045
318	180232	8242505	167819	Callistemon viminalis (Sol. ex Gaertn.) G. Don.	4,0		79,0							25,1	0,139
319	180214	8242506	167820	Handroanthus heptaphyllus (Vell.) Mattos	3,0		57,0							18,1	0,054
320	180216	8242501	167821	Handroanthus heptaphyllus (Vell.) Mattos	2,5		26,0							8,3	0,009
321	180206	8242507	167822	Handroanthus heptaphyllus (Vell.) Mattos	3,0		35,0							11,1	0,020
322	180127	8242502	167823	Callistemon viminalis (Sol. ex Gaertn.) G. Don.	3,0		45,0							14,3	0,034
323	180123	8242500	167824	Callistemon viminalis (Sol. ex Gaertn.) G. Don.	3,0		60,0							19,1	0,060
324	180057	8242481	167825	Tecoma stans (L.) Juss. ex Kunth	2,0		30,0							9,5	0,010
325	180049	8242483	167826	Tecoma stans (L.) Juss. ex Kunth	2,5		34,0	42,0						17,2	0,041
326	180013	8242487	167827	Handroanthus heptaphyllus (Vell.) Mattos	4,0		78,0							24,8	0,136
327	179988	8242480	167828	Licania tomentosa (Benth.) Fritsch	3,0		72,0							22,9	0,087

Volume 1 tomo III – 1. 1 Inventário Florestal

Implantação do Sistema de Transporte Coletivo de Passageiros - BRT - CORREDOR EIXO SUDOESTE - BRASÍLIA/DF

N	X	Y	Lacre	Nome Científico	H (m)	Db	C1	C2	C3	C4	C5	C6	C7	Db_Eq	Vol (m³)
328	179898	8242471	167829	Licania tomentosa (Benth.) Fritsch	4,0		64,0							20,4	0,091
329	179873	8242463	167830	Licania tomentosa (Benth.) Fritsch	3,0		47,0							15,0	0,037
330	179869	8242463	167831	Licania tomentosa (Benth.) Fritsch	2,5		46,0							14,6	0,029
331	179859	8242460	167832	Licania tomentosa (Benth.) Fritsch	5,0		102,0							32,5	0,290
332	178625	8242297	167833	Myracrodruon urundeuva Allemão	5,5		66,0							21,0	0,133
333	178615	8242301	167834	Tapirira guianensis Aubl.	5,0		100,0							31,8	0,279
334	178593	8242299	167835	Swietenia macrophylla King	7,0		128,0							40,7	0,639
335	178576	8242299	167836	Inga cylindrica (Vell.) Mart.	4,0		66,0							21,0	0,097
336	178551	8242299	167837	Syzygium cumini (L.) Skeels	5,5		80,0							25,5	0,196
337	178543	8242300	167838	Leucaena leucocephala (Lam.) de Wit	7,5		100,0							31,8	0,418
338	178544	8242297	167839	Syzygium cumini (L.) Skeels	6,0		100,0							31,8	0,334
339	178452	8242288	167840	Syzygium cumini (L.) Skeels	5,0		142,0							45,2	0,562
340	178446	8242289	167841	Syzygium cumini (L.) Skeels	4,5		106,0							33,7	0,282
341	178434	8242282	167842	Leucaena leucocephala (Lam.) de Wit	7,0		230,0							73,2	2,063
342	178386	8242283	167843	Handroanthus heptaphyllus (Vell.) Mattos	2,5		22,0							7,0	0,007
343	178373	8242280	167844	Handroanthus heptaphyllus (Vell.) Mattos	3,5		34,0							10,8	0,023
344	178359	8242280	167845	Syzygium cumini (L.) Skeels	6,0		148,0							47,1	0,732
345	178352	8242277	167846	Syzygium cumini (L.) Skeels	6,5		157,0							50,0	0,892
346	178346	8242278	167847	Handroanthus heptaphyllus (Vell.) Mattos	2,5		30,0							9,5	0,013
347	178336	8242279	167848	Handroanthus heptaphyllus (Vell.) Mattos	3,5		40,0							12,7	0,031
348	178326	8242277	167849	Handroanthus heptaphyllus (Vell.) Mattos	3,2		32,0							10,2	0,018
349	178320	8242278	167850	Handroanthus heptaphyllus (Vell.) Mattos	3,5		10,0							3,2	0,002

Volume 1 tomo III – 1. 1 Inventário Florestal

Implantação do Sistema de Transporte Coletivo de Passageiros - BRT - CORREDOR EIXO SUDOESTE - BRASÍLIA/DF

N	X	Y	Lacre	Nome Científico	H (m)	Db	C1	C2	C3	C4	C5	C6	C7	Db_Eq	Vol (m³)
350	178283	8242270	167851	Inga cylindrica (Vell.) Mart.	7,0		146,0							46,5	0,831
351	178277	8242269	167852	Inga cylindrica (Vell.) Mart.	4,5		66,0	62,0	60,0					34,6	0,296
352	178262	8242272	167853	Handroanthus heptaphyllus (Vell.) Mattos	3,8		32,0							10,2	0,022
353	178269	8242303	167854	Tecoma stans (L.) Juss. ex Kunth	2,5		34,0	45,0						18,0	0,044
354	178271	8242303	167855	Tecoma stans (L.) Juss. ex Kunth	2,5		49,0							15,6	0,033
355	178273	8242299	167856	Tecoma stans (L.) Juss. ex Kunth	2,0		20,0	15,0	22,0					10,6	0,012
356	178278	8242301	167857	Tecoma stans (L.) Juss. ex Kunth	3,0		80,0							25,5	0,107
357	178275	8242301	167858	Tecoma stans (L.) Juss. ex Kunth	2,5		34,0	30,0	22,0					16,0	0,035
358	178289	8242300	167859	Tecoma stans (L.) Juss. ex Kunth	2,0		23,0							7,3	0,006
359	178326	8242301	167860	Tecoma stans (L.) Juss. ex Kunth	2,0		25,0							8,0	0,007
360	178332	8242302	167861	Tecoma stans (L.) Juss. ex Kunth	2,5		26,0	24,0	18,0					12,6	0,022
361	178339	8242298	167862	Tecoma stans (L.) Juss. ex Kunth	2,8		30,0	15,0	10,0					11,1	0,019
362	178350	8242302	167863	Tecoma stans (L.) Juss. ex Kunth	1,8		34,0							10,8	0,012
363	178354	8242306	167864	Paubrasilia echinata (Lam.) Gagnon, H.C. Lima & G.P. Lewis	2,5		34,0							10,8	0,016
364	178369	8242309	167865	Paubrasilia echinata (Lam.) Gagnon, H.C. Lima & G.P. Lewis	2,2		31,0							9,9	0,012
365	178400	8242312	167866	Handroanthus heptaphyllus (Vell.) Mattos	3,0		34,0							10,8	0,019
366	178404	8242311	167867	Handroanthus heptaphyllus (Vell.) Mattos	2,5		31,0							9,9	0,013
367	178406	8242310	167868	Handroanthus heptaphyllus (Vell.) Mattos	2,0		29,0							9,2	0,009
368	178479	8242316	167869	Handroanthus albus (Cham.) Mattos	2,8		34,0							10,8	0,018
369	178482	8242314	167870	Handroanthus heptaphyllus (Vell.) Mattos	2,5		35,0							11,1	0,017
370	178501	8242320	167871	Handroanthus heptaphyllus (Vell.) Mattos	3,0		44,0	31,0						17,1	0,048
371	178506	8242321	167872	Handroanthus heptaphyllus (Vell.) Mattos	3,0		23,0							7,3	0,009

Volume 1 tomo III – 1. 1 Inventário Florestal

Implantação do Sistema de Transporte Coletivo de Passageiros - BRT - CORREDOR EIXO SUDOESTE - BRASÍLIA/DF

N	X	Y	Lacre	Nome Científico	H (m)	Db	C1	C2	C3	C4	C5	C6	C7	Db_Eq	Vol (m³)
372	178588	8242333	167873	Handroanthus heptaphyllus (Vell.) Mattos	2,4		20,0							6,4	0,005
373	178601	8242332	167874	Eugenia uniflora L.	2,0		18,0							5,7	0,004
374	178621	8242334	167875	Handroanthus heptaphyllus (Vell.) Mattos	3,0		26,0							8,3	0,011
375	178623	8242335	167876	Paubrasilia echinata (Lam.) Gagnon, H.C. Lima & G.P. Lewis	1,8		20,0							6,4	0,004
376	178724	8242348	167877	Callistemon viminalis (Sol. ex Gaertn.) G. Don.	2,2		50,0							15,9	0,031
377	178729	8242353	167878	Callistemon viminalis (Sol. ex Gaertn.) G. Don.	3,5		44,0	38,0	32,0					21,1	0,086
378	178734	8242349	167879	Callistemon viminalis (Sol. ex Gaertn.) G. Don.	3,0		44,0							14,0	0,032
379	178740	8242352	167880	Callistemon viminalis (Sol. ex Gaertn.) G. Don.	3,2		47,0							15,0	0,039
380	178741	8242352	167881	Callistemon viminalis (Sol. ex Gaertn.) G. Don.	3,0		45,0							14,3	0,034
381	178789	8242353	167882	Callistemon viminalis (Sol. ex Gaertn.) G. Don.	4,5		103,0							32,8	0,266
382	178790	8242352	167883	Callistemon viminalis (Sol. ex Gaertn.) G. Don.	5,0		112,0							35,7	0,349
383	178795	8242350	167884	Callistemon viminalis (Sol. ex Gaertn.) G. Don.	2,0		20,0	15,0						8,0	0,007
384	178809	8242359	167885	Paubrasilia echinata (Lam.) Gagnon, H.C. Lima & G.P. Lewis	2,0		23,0	25,0						10,8	0,013
385	178817	8242356	167886	Paubrasilia echinata (Lam.) Gagnon, H.C. Lima & G.P. Lewis	1,8		23,0							7,3	0,005
386	178855	8242348	167887	Peltophorum dubium (Spreng.) Taub.	7,0		67,0							21,3	0,175
387	178867	8242366	167888	Callistemon viminalis (Sol. ex Gaertn.) G. Don.	3,0		47,0							15,0	0,037
388	178872	8242360	167889	Callistemon viminalis (Sol. ex Gaertn.) G. Don.	2,8		32,0							10,2	0,016
389	178873	8242359	167890	Callistemon viminalis (Sol. ex Gaertn.) G. Don.	3,2		64,0							20,4	0,073
390	178874	8242367	167891	Callistemon viminalis (Sol. ex Gaertn.) G. Don.	3,2		52,0							16,6	0,048
391	178882	8242361	167892	Callistemon viminalis (Sol. ex Gaertn.) G. Don.	3,0		50,0							15,9	0,042
392	178886	8242361	167893	Callistemon viminalis (Sol. ex Gaertn.) G. Don.	3,5		60,0							19,1	0,070
393	178895	8242368	167894	Handroanthus heptaphyllus (Vell.) Mattos	2,0		17,0							5,4	0,003

Volume 1 tomo III – 1. 1 Inventário Florestal

Implantação do Sistema de Transporte Coletivo de Passageiros - BRT - CORREDOR EIXO SUDOESTE - BRASÍLIA/DF

N	X	Y	Lacre	Nome Científico	H (m)	Db	C1	C2	C3	C4	C5	C6	C7	Db_Eq	Vol (m³)
394	178903	8242368	167895	Handroanthus heptaphyllus (Vell.) Mattos	3,0		44,0							14,0	0,032
395	178914	8242353	167896	Handroanthus ochraceus (Cham.) Mattos	2,8		34,0							10,8	0,028
396	178919	8242367	167897	Handroanthus heptaphyllus (Vell.) Mattos	3,2		23,0							7,3	0,009
397	178933	8242366	167898	Handroanthus heptaphyllus (Vell.) Mattos	2,5		16,0							5,1	0,004
398	178939	8242364	167899	Handroanthus ochraceus (Cham.) Mattos	2,3		20,0							6,4	0,009
399	178942	8242364	167900	Handroanthus ochraceus (Cham.) Mattos	3,0		32,0							10,2	0,025
400	178943	8242377	167701	Handroanthus heptaphyllus (Vell.) Mattos	2,5		23,0							7,3	0,007
401	178949	8242370	167702	Handroanthus heptaphyllus (Vell.) Mattos	3,2		44,0							14,0	0,035
402	178991	8242373	167703	Tecoma stans (L.) Juss. ex Kunth	2,2		22,0							7,0	0,006
403	179009	8242375	167704	Tecoma stans (L.) Juss. ex Kunth	3,0		35,0	25,0						13,7	0,031
404	179026	8242376	167705	Tecoma stans (L.) Juss. ex Kunth	2,0		19,0							6,0	0,004
405	179065	8242382	167706	Leucaena leucocephala (Lam.) de Wit	8,0		162,0							51,6	1,170
406	179081	8242389	167707	Tecoma stans (L.) Juss. ex Kunth	2,0		18,0	10,0	15,0	24,0				11,1	0,014
407	179096	8242384	167708	Tecoma stans (L.) Juss. ex Kunth	2,0		16,0							5,1	0,003
408	179097	8242392	167709	Tecoma stans (L.) Juss. ex Kunth	2,3		36,0							11,5	0,017
409	179098	8242388	167710	Tecoma stans (L.) Juss. ex Kunth	2,2		17,0							5,4	0,004
410	179097	8242392	167711	Tecoma stans (L.) Juss. ex Kunth	2,5		44,0							14,0	0,027
411	179104	8242393	167712	Peltophorum dubium (Spreng.) Taub.	5,0		46,0							14,6	0,059
412	179123	8242395	167713	Peltophorum dubium (Spreng.) Taub.	5,5		77,0							24,5	0,182
413	179129	8242393	167714	Peltophorum dubium (Spreng.) Taub.	6,0		68,0	57,0						28,2	0,263
414	179136	8242388	167715	Genipa americana L.	2,8		29,0							9,2	0,013
415	179148	8242392	167716	Genipa americana L.	3,0		30,0							9,5	0,015

Volume 1 tomo III – 1. 1 Inventário Florestal

Implantação do Sistema de Transporte Coletivo de Passageiros - BRT - CORREDOR EIXO SUDOESTE - BRASÍLIA/DF

N	X	Y	Lacre	Nome Científico	H (m)	Db	C1	C2	C3	C4	C5	C6	C7	Db_Eq	Vol (m³)
416	179149	8242392	167717	Genipa americana L.	2,8		17,0							5,4	0,005
417	179173	8242401	167718	Genipa americana L.	3,0		22,0							7,0	0,008
418	179180	8242397	167719	Genipa americana L.	2,8		23,0							7,3	0,008
419	179188	8242393	167720	Peltophorum dubium (Spreng.) Taub.	4,0		38,0							12,1	0,032
420	179189	8242395	167721	Genipa americana L.	2,4		19,0							6,0	0,005
421	179196	8242396	167722	Genipa americana L.	1,8		30,0							9,5	0,009
422	179197	8242394	167723	Peltophorum dubium (Spreng.) Taub.	2,5		32,0							10,2	0,014
423	179244	8242403	167724	Peltophorum dubium (Spreng.) Taub.	3,5		60,0							19,1	0,070
424	179252	8242407	167725	Peltophorum dubium (Spreng.) Taub.	4,0		67,0							21,3	0,100
425	179260	8242406	167726	Genipa americana L.	2,2		19,0							6,0	0,004
426	179265	8242397	167727	Genipa americana L.	3,8		26,0							8,3	0,014
427	179261	8242410	167728	Genipa americana L.	2,8		19,0							6,0	0,006
428	179271	8242405	167729	Genipa americana L.	3,2		20,0							6,4	0,007
429	179279	8242408	167730	Tecoma stans (L.) Juss. ex Kunth	2,0		17,0	20,0						8,4	0,008
430	179292	8242402	167731	Tecoma stans (L.) Juss. ex Kunth	2,8		24,0	24,0	26,0					13,6	0,029
431	179307	8242402	167732	Genipa americana L.	3,0		25,0							8,0	0,010
432	179313	8242416	167733	Genipa americana L.	2,5		23,0							7,3	0,007
433	179319	8242405	167734	Peltophorum dubium (Spreng.) Taub.	6,5		42,0	40,0						18,5	0,122
434	179331	8242410	167735	Peltophorum dubium (Spreng.) Taub.	4,8		40,0							12,7	0,043
435	179335	8242407	167736	Peltophorum dubium (Spreng.) Taub.	5,0		52,0							16,6	0,075
436	179339	8242415	167737	Peltophorum dubium (Spreng.) Taub.	5,0		66,0							21,0	0,121
437	179349	8242414	167738	Genipa americana L.	3,0		23,0							7,3	0,009

Volume 1 tomo III – 1. 1 Inventário Florestal

Implantação do Sistema de Transporte Coletivo de Passageiros - BRT - CORREDOR EIXO SUDOESTE - BRASÍLIA/DF

N	X	Y	Lacre	Nome Científico	H (m)	Db	C1	C2	C3	C4	C5	C6	C7	Db_Eq	Vol (m³)
438	179348	8242411	167739	Peltophorum dubium (Spreng.) Taub.	5,0		30,0							9,5	0,025
439	179358	8242411	167740	Tecoma stans (L.) Juss. ex Kunth	2,2		17,0	15,0	10,0					7,9	0,008
440	179398	8242421	167741	Peltophorum dubium (Spreng.) Taub.	2,5		20,0	22,0						9,5	0,012
441	179400	8242413	167742	Genipa americana L.	2,8		24,0							7,6	0,009
442	179417	8242417	167743	Peltophorum dubium (Spreng.) Taub.	5,0		82,0							26,1	0,187
443	179416	8242418	167744	Peltophorum dubium (Spreng.) Taub.	7,0		68,0							21,6	0,180
444	179414	8242394	167745	Syagrus romanzoffiana (Cham.) Glassman	6,0		45,0							14,3	0,068
445	179408	8242393	167746	Syagrus romanzoffiana (Cham.) Glassman	6,0		48,0							15,3	0,077
446	179401	8242394	167747	Syagrus romanzoffiana (Cham.) Glassman	6,5		50,0							15,9	0,091
447	179396	8242391	167748	Syagrus romanzoffiana (Cham.) Glassman	6,8		57,0							18,1	0,123
448	179390	8242392	167749	Syagrus romanzoffiana (Cham.) Glassman	5,5		40,0							12,7	0,049
449	179381	8242392	167750	Syagrus romanzoffiana (Cham.) Glassman	6,5		41,0							13,1	0,061
450	179362	8242370	167751	Caryocar brasiliense Cambess.	6,0		88,0							28,0	0,298
451	179355	8242381	167752	Syagrus romanzoffiana (Cham.) Glassman	7,0		52,0							16,6	0,105
452	179354	8242384	167753	Syagrus romanzoffiana (Cham.) Glassman	7,0		56,0							17,8	0,122
453	179359	8242383	167754	Syagrus romanzoffiana (Cham.) Glassman	6,0		46,0							14,6	0,071
454	179340	8242383	167755	Syagrus romanzoffiana (Cham.) Glassman	6,0		50,0							15,9	0,084
455	179341	8242383	167756	Syagrus romanzoffiana (Cham.) Glassman	5,3		52,0							16,6	0,080
456	179321	8242385	167757	Syagrus romanzoffiana (Cham.) Glassman	5,5		47,0							15,0	0,068
457	179290	8242371	167758	Leucaena leucocephala (Lam.) de Wit	6,0		74,0							23,6	0,183
458	179277	8242378	167759	Tecoma stans (L.) Juss. ex Kunth	4,0		42,0	23,0						15,2	0,051
459	179242	8242371	167760	Leucaena leucocephala (Lam.) de Wit	6,5		84,0							26,7	0,255

Volume 1 tomo III – 1. 1 Inventário Florestal

Implantação do Sistema de Transporte Coletivo de Passageiros - BRT - CORREDOR EIXO SUDOESTE - BRASÍLIA/DF

N	X	Y	Lacre	Nome Científico	H (m)	Db	C1	C2	C3	C4	C5	C6	C7	Db_Eq	Vol (m³)
460	179231	8242376	167761	Leucaena leucocephala (Lam.) de Wit	5,5		80,0							25,5	0,196
461	179222	8242370	167762	Leucaena leucocephala (Lam.) de Wit	6,0		62,0	63,0						28,1	0,261
462	179209	8242369	167763	Leucaena leucocephala (Lam.) de Wit	5,5		49,0							15,6	0,074
463	179207	8242370	167764	Tecoma stans (L.) Juss. ex Kunth	7,5		18,0	17,0	15,0					9,2	0,035
464	179195	8242369	167765	Tecoma stans (L.) Juss. ex Kunth	3,0		30,0							9,5	0,015
465	179174	8242366	167766	Eriotheca pubescens (Mart. & Zucc.) Schott & Endl.	2,0		109,0							34,7	0,240
466	179084	8242347	167767	Leucaena leucocephala (Lam.) de Wit	6,0		110,0							35,0	0,404
467	179011	8242350	167768	Leucaena leucocephala (Lam.) de Wit	7,5		115,0							36,6	0,553
468	178973	8242339	167769	Leucaena leucocephala (Lam.) de Wit	8,0		88,0	111,0	92,0					53,8	1,271
469	178971	8242335	167770	Leucaena leucocephala (Lam.) de Wit	8,0		98,0							31,2	0,428
470	178953	8242334	167771	Leucaena leucocephala (Lam.) de Wit	7,0		87,0							27,7	0,295
471	178933	8242334	167772	Leucaena leucocephala (Lam.) de Wit	7,5		102,0	94,0						44,2	0,804
472	178932	8242335	167773	Leucaena leucocephala (Lam.) de Wit	6,0		75,0							23,9	0,188
473	178926	8242338	167774	Leucaena leucocephala (Lam.) de Wit	5,5		60,0							19,1	0,110
474	178920	8242337	167775	Leucaena leucocephala (Lam.) de Wit	6,5		83,0	63,0	80,0					41,8	0,625
475	178905	8242335	167776	Leucaena leucocephala (Lam.) de Wit	7,0		86,0	103,0	72,0					48,5	0,904
476	178904	8242332	167777	Leucaena leucocephala (Lam.) de Wit	8,5		86,0	72,0						35,7	0,596
477	178885	8242330	167778	Leucaena leucocephala (Lam.) de Wit	8,5		129,0	88,0						49,7	1,155
478	178828	8242326	167779	Leucaena leucocephala (Lam.) de Wit	6,5		59,0	56,0						25,9	0,240
479	178821	8242326	167780	Leucaena leucocephala (Lam.) de Wit	7,0		63,0							20,1	0,155
480	178807	8242326	167781	Leucaena leucocephala (Lam.) de Wit	6,0		64,0	37,0						23,5	0,183
481	178815	8242327	167782	Leucaena leucocephala (Lam.) de Wit	6,0		58,0							18,5	0,112

Volume 1 tomo III – 1. 1 Inventário Florestal

Implantação do Sistema de Transporte Coletivo de Passageiros - BRT - CORREDOR EIXO SUDOESTE - BRASÍLIA/DF

N	X	Y	Lacre	Nome Científico	H (m)	Db	C1	C2	C3	C4	C5	C6	C7	Db_Eq	Vol (m³)
482	178790	8242316	167783	Leucaena leucocephala (Lam.) de Wit	8,0		166,0	168,0						75,2	2,486
483	178773	8242311	167784	Leucaena leucocephala (Lam.) de Wit	5,5		74,0	131,0						47,9	0,694
484	178769	8242317	167785	Leucaena leucocephala (Lam.) de Wit	8,0		157,0							50,0	1,098
485	178763	8242320	167786	Leucaena leucocephala (Lam.) de Wit	7,0		88,0							28,0	0,302
486	178709	8242316	167787	Swietenia macrophylla King	2,2		17,0							5,4	0,004
487	178659	8242315	167788	Syagrus romanzoffiana (Cham.) Glassman	2,5		66,0							21,0	0,061
488	178656	8242315	167789	Syagrus romanzoffiana (Cham.) Glassman	3,0		68,0							21,6	0,077
489	177946	8242226	167790	Tapirira guianensis Aubl.	7,3		136,0							43,3	0,752
490	177933	8242224	167791	Sapindus saponaria L.	4,0		53,0	60,0	55,0	36,0				33,0	0,239
491	177925	8242227	167792	Vitex polygama Cham.	7,0		94,0							29,9	0,345
492	177919	8242237	167793	Ficus benjamina L.	8,0		142,0							45,2	0,899
493	177918	8242237	167794	Syagrus romanzoffiana (Cham.) Glassman	7,0		55,0							17,5	0,118
494	177912	8242231	167795	Tapirira guianensis Aubl.	5,0		75,0	70,0	65,0					38,7	0,411
495	177910	8242234	167796	Tapirira guianensis Aubl.	5,5		46,0	52,0						22,1	0,148
496	177901	8242232	167797	Tapirira guianensis Aubl.	6,0		142,0							45,2	0,674
497	177899	8242231	167798	Sapindus saponaria L.	6,5		94,0							29,9	0,320
498	177810	8242218	167799	Tapirira guianensis Aubl.	5,5		153,0							48,7	0,717
499	177793	8242213	167800	Caryocar brasiliense Cambess.	5,0		67,0	48,0						26,2	0,230
500	177769	8242212	168501	Syzygium cumini (L.) Skeels	7,0		165,0							52,5	1,062
501	177714	8242208	168502	Syzygium cumini (L.) Skeels	8,0		228,0							72,6	2,317
502	177679	8242209	168503	Syzygium cumini (L.) Skeels	8,0		240,0							76,4	2,567
503	177677	8242208	168504	Syzygium cumini (L.) Skeels	8,5		182,0							57,9	1,568

Volume 1 tomo III – 1. 1 Inventário Florestal

Implantação do Sistema de Transporte Coletivo de Passageiros - BRT - CORREDOR EIXO SUDOESTE - BRASÍLIA/DF

N	X	Y	Lacre	Nome Científico	H (m)	Db	C1	C2	C3	C4	C5	C6	C7	Db_Eq	Vol (m³)
504	177677	8242206	168505	Ficus benjamina L.	9,0		142,0							45,2	1,011
505	177664	8242204	168506	Delonix regia (Bojer ex Hook.) Raf.	6,0		154,0							49,0	0,793
506	177678	8242225	168507	Swietenia macrophylla King	8,0		74,0							23,6	0,244
507	177683	8242237	168508	Paubrasilia echinata (Lam.) Gagnon, H.C. Lima & G.P.Lewis	3,5		58,0							18,5	0,066
508	177717	8242233	168509	Handroanthus ochraceus (Cham.) Mattos	3,5		37,0							11,8	0,037
509	177766	8242238	168510	Paubrasilia echinata (Lam.) Gagnon, H.C. Lima & G.P.Lewis	4,5		73,0							23,2	0,134
510	177787	8242242	168511	Swietenia macrophylla King	8,0		120,0							38,2	0,642
511	177826	8242246	168512	Licania tomentosa (Benth.) Fritsch	4,5		50,0							15,9	0,063
512	177828	8242248	168513	Licania tomentosa (Benth.) Fritsch	4,2		48,0							15,3	0,054
513	177897	8242254	168514	Eugenia uniflora L.	2,2		24,0							7,6	0,007
514	177928	8242258	168515	Eugenia uniflora L.	2,5		34,0							10,8	0,016
515	177959	8242261	168516	Tecoma stans (L.) Juss. ex Kunth	2,5		28,0	20,0	10,0	10,0				11,8	0,019
516	177964	8242256	168517	Tecoma stans (L.) Juss. ex Kunth	2,5		25,0	28,0	20,0					13,5	0,025
517	178013	8242270	168518	Licania tomentosa (Benth.) Fritsch	3,0		28,0							8,9	0,013
518	178015	8242268	168519	Licania tomentosa (Benth.) Fritsch	3,5		70,0							22,3	0,096
519	178027	8242262	168520	Licania tomentosa (Benth.) Fritsch	4,0		81,0							25,8	0,146
520	178031	8242271	168521	Licania tomentosa (Benth.) Fritsch	6,0		106,0							33,7	0,376
521	178033	8242269	168522	Licania tomentosa (Benth.) Fritsch	5,0		94,0							29,9	0,246
522	178035	8242274	168523	Licania tomentosa (Benth.) Fritsch	4,5		60,0							19,1	0,090
523	178039	8242274	168524	Licania tomentosa (Benth.) Fritsch	6,5		104,0							33,1	0,392
524	178049	8242277	168525	Licania tomentosa (Benth.) Fritsch	4,5		57,0							18,1	0,081
525	178074	8242279	168526	Licania tomentosa (Benth.) Fritsch	6,0		88,0							28,0	0,259

Volume 1 tomo III – 1. 1 Inventário Florestal

Implantação do Sistema de Transporte Coletivo de Passageiros - BRT - CORREDOR EIXO SUDOESTE - BRASÍLIA/DF

N	X	Y	Lacre	Nome Científico	H (m)	Db	C1	C2	C3	C4	C5	C6	C7	Db_Eq	Vol (m³)
526	178099	8242275	168527	Licania tomentosa (Benth.) Fritsch	4,0		52,0							16,6	0,060
527	178107	8242279	168528	Paubrasilia echinata (Lam.) Gagnon, H.C. Lima & G.P. Lewis	3,5		28,0							8,9	0,015
528	178155	8242281	168529	Paubrasilia echinata (Lam.) Gagnon, H.C. Lima & G.P. Lewis	4,5		60,0							19,1	0,090
529	178178	8242285	168530	Tecoma stans (L.) Juss. ex Kunth	2,2		25,0							8,0	0,008
530	178184	8242290	168531	Tecoma stans (L.) Juss. ex Kunth	3,2		22,0	26,0	26,0					13,6	0,033
531	178188	8242296	168532	Tecoma stans (L.) Juss. ex Kunth	3,5		37,0	33,0	38,0					19,9	0,076
532	178192	8242296	168533	Tecoma stans (L.) Juss. ex Kunth	2,5		35,0							11,1	0,017
533	178190	8242281	168534	Tecoma stans (L.) Juss. ex Kunth	3,0		46,0	43,0						20,0	0,066
534	178216	8242284	168535	Paubrasilia echinata (Lam.) Gagnon, H.C. Lima & G.P. Lewis	3,0		20,0	21,0	18,0					10,9	0,019
535	178172	8242253	168536	Handroanthus heptaphyllus (Vell.) Mattos	3,5		39,0							12,4	0,030
536	178168	8242255	168537	Anadenanthera peregrina (L.) Speg.	6,0		133,0							42,3	0,591
537	178167	8242254	168538	Myracrodruon urundeuva Allemão	5,8		70,0							22,3	0,158
538	178156	8242252	168539	Myracrodruon urundeuva Allemão	6,0		80,0							25,5	0,214
539	178149	8242254	168540	Myracrodruon urundeuva Allemão	5,5		48,0							15,3	0,071
540	178051	8242244	168591	Sapindus saponaria L.	7,0		105,0	76,0						41,3	0,655
541	178043	8242243	168592	Handroanthus heptaphyllus (Vell.) Mattos	3,0		23,0							7,3	0,009
542	178028	8242249	168593	Inga cylindrica (Vell.) Mart.	7,5		112,0							35,7	0,524
543	178016	8242242	168594	Inga cylindrica (Vell.) Mart.	8,0		143,0							45,5	0,911
544	178009	8242241	168595	Handroanthus heptaphyllus (Vell.) Mattos	3,5		32,0							10,2	0,020
545	179825	8242426	168596	Leucaena leucocephala (Lam.) de Wit	5,0		90,0							28,6	0,226
546	179823	8242425	168597	Leucaena leucocephala (Lam.) de Wit	5,0		50,0							15,9	0,070
547	179824	8242426	168598	Leucaena leucocephala (Lam.) de Wit	4,8		32,0							10,2	0,027

Volume 1 tomo III – 1. 1 Inventário Florestal

Implantação do Sistema de Transporte Coletivo de Passageiros - BRT - CORREDOR EIXO SUDOESTE - BRASÍLIA/DF

N	X	Y	Lacre	Nome Científico	H (m)	Db	C1	C2	C3	C4	C5	C6	C7	Db_Eq	Vol (m³)
548	179826	8242425	168599	Leucaena leucocephala (Lam.) de Wit	5,0		62,0							19,7	0,107
549	179829	8242430	168600	Leucaena leucocephala (Lam.) de Wit	6,0		83,0	50,0						30,8	0,314
550	179831	8242429	168541	Leucaena leucocephala (Lam.) de Wit	6,0		83,0							26,4	0,230
551	179831	8242430	168542	Leucaena leucocephala (Lam.) de Wit	9,0		60,0							19,1	0,180
552	179831	8242429	168543	Leucaena leucocephala (Lam.) de Wit	5,0		46,0							14,6	0,059
553	179950	8242435	168544	Leucaena leucocephala (Lam.) de Wit	6,5		140,0							44,6	0,710
554	179983	8242444	168545	Leucaena leucocephala (Lam.) de Wit	8,0		160,0							50,9	1,141
555	179795	8242454	168546	Handroanthus albus (Cham.) Mattos	4,0		50,0							15,9	0,056
556	179783	8242458	168547	Handroanthus heptaphyllus (Vell.) Mattos	2,0		25,0							8,0	0,007
557	179778	8242460	168548	Handroanthus heptaphyllus (Vell.) Mattos	7,0		10,0							3,2	0,004
558	179778	8242459	168549	Handroanthus heptaphyllus (Vell.) Mattos	3,0		39,0							12,4	0,025
559	179767	8242462	168550	Handroanthus heptaphyllus (Vell.) Mattos	3,5		59,0							18,8	0,068
560	179753	8242451	168551	Handroanthus heptaphyllus (Vell.) Mattos	3,0		32,0							10,2	0,017
561	179723	8242451	168552	Handroanthus heptaphyllus (Vell.) Mattos	2,5		29,0							9,2	0,012
562	179703	8242451	168553	Handroanthus heptaphyllus (Vell.) Mattos	2,2		25,0							8,0	0,008
563	179594	8242443	168554	Handroanthus heptaphyllus (Vell.) Mattos	2,8		28,0							8,9	0,012
564	179595	8242436	168555	Handroanthus heptaphyllus (Vell.) Mattos	2,5		37,0							11,8	0,019
565	179582	8242437	168556	Handroanthus heptaphyllus (Vell.) Mattos	2,5		25,0							8,0	0,009
566	179572	8242438	168557	Handroanthus heptaphyllus (Vell.) Mattos	2,3		20,0							6,4	0,005
567	179567	8242437	168558	Handroanthus heptaphyllus (Vell.) Mattos	2,5		30,0							9,5	0,013
568	179562	8242441	168559	Peltophorum dubium (Spreng.) Taub.	4,0		38,0							12,1	0,032
569	179545	8242439	168560	Tecoma stans (L.) Juss. ex Kunth	3,8		65,0							20,7	0,089

Volume 1 tomo III – 1. 1 Inventário Florestal

Implantação do Sistema de Transporte Coletivo de Passageiros - BRT - CORREDOR EIXO SUDOESTE - BRASÍLIA/DF

N	X	Y	Lacre	Nome Científico	H (m)	Db	C1	C2	C3	C4	C5	C6	C7	Db_Eq	Vol (m³)
570	179492	8242422	168561	Peltophorum dubium (Spreng.) Taub.	5,0		30,0							9,5	0,025
571	179490	8242422	168562	Peltophorum dubium (Spreng.) Taub.	5,0		23,0	21,0						9,9	0,027
572	179486	8242421	168563	Peltophorum dubium (Spreng.) Taub.	6,0		58,0							18,5	0,112
573	179482	8242430	168564	Peltophorum dubium (Spreng.) Taub.	6,5		200,0							63,7	1,448
574	179480	8242428	168565	Genipa americana L.	2,0		21,0							6,7	0,005
575	179476	8242424	168566	Peltophorum dubium (Spreng.) Taub.	3,2		25,0							8,0	0,011
576	179553	8242397	168567	Eucalyptus sp.	13,0		192,0							61,1	2,670
577	179570	8242397	168568	Eucalyptus sp.	14,0		207,0							65,9	3,342
578	179610	8242402	168569	Eucalyptus sp.	9,0		120,0							38,2	0,722
579	179648	8242407	168570	Leucaena leucocephala (Lam.) de Wit	8,0		182,0							57,9	1,476
580	179676	8242415	168571	Leucaena leucocephala (Lam.) de Wit	7,5		86,0							27,4	0,309
581	179677	8242408	168572	Eucalyptus sp.	10,0		93,0							29,6	0,482
582	179682	8242416	168573	Leucaena leucocephala (Lam.) de Wit	7,0		65,0							20,7	0,165
583	179689	8242414	168574	Eucalyptus sp.	16,0		130,0							41,4	1,506
584	179690	8242413	168575	Leucaena leucocephala (Lam.) de Wit	7,0		65,0							20,7	0,165
585	179700	8242411	168576	Eucalyptus sp.	11,0		224,0							71,3	3,075
586	179700	8242413	168577	Leucaena leucocephala (Lam.) de Wit	6,0		55,0							17,5	0,101
587	179700	8242413	168578	Eucalyptus sp.	8,0		78,0							24,8	0,271
588	179708	8242415	168579	Eucalyptus sp.	8,0		93,0							29,6	0,385
589	179709	8242413	168580	Eucalyptus sp.	9,0		54,0							17,2	0,146
590	175604	8242397	168581	Qualea grandiflora Mart.	7,0		119,0							37,9	0,609
591	175600	8242399	168582	Anadenanthera peregrina (L.) Speg.	13,0		270,0							85,9	5,279

Volume 1 tomo III – 1. 1 Inventário Florestal

Implantação do Sistema de Transporte Coletivo de Passageiros - BRT - CORREDOR EIXO SUDOESTE - BRASÍLIA/DF

N	X	Y	Lacre	Nome Científico	H (m)	Db	C1	C2	C3	C4	C5	C6	C7	Db_Eq	Vol (m³)
592	175604	8242410	168583	Pterodon pubescens (Benth.) Benth.	9,0		146,0							46,5	1,112
593	175569	8242416	168584	Kielmeyera coriacea Mart. & Zucc.	4,5		77,0							24,5	0,187
594	175550	8242422	168585	Dalbergia miscolobium Benth.	5,0		186,0							59,2	1,173
595	175554	8242419	168586	Anadenanthera peregrina (L.) Speg.	10,0		153,0							48,7	1,304
596	175563	8242413	168587	Anadenanthera peregrina (L.) Speg.	9,0		128,0							40,7	0,821
597	175574	8242413	168588	Anadenanthera peregrina (L.) Speg.	11,0		175,0							55,7	1,877
598	175508	8242410	168589	Leucaena leucocephala (Lam.) de Wit	6,0		54,0	36,0						20,7	0,141
599	175491	8242421	168590	Pterogyne nitens Tul.	2,8		42,0							13,4	0,028
600	175468	8242423	167501	Pterogyne nitens Tul.	3,2		45,0	63,0	38,0	35,0				29,6	0,154
601	175442	8242423	167502	Dalbergia miscolobium Benth.	8,0		127,0							40,4	0,768
602	175371	8242440	167503	Vochysia thyrsoidea Pohl	10,5		142,0							45,2	1,190
603	175265	8242460	167504	Eriotheca pubescens (Mart. & Zucc.) Schott & Endl.	4,5		69,0	64,0						30,0	0,280
604	175252	8242460	167505	Pterodon pubescens (Benth.) Benth.	11,0		240,0							76,4	3,531
605	175436	8242468	167506	Luehea divaricata Mart. & Zucc.	9,0		100,0	34,0	40,0	42,0				38,4	0,728
606	175441	8242474	167507	Pterogyne nitens Tul.	8,5		82,0	60,0						32,3	0,489
607	175445	8242491	167508	Pterogyne nitens Tul.	9,5		80,0							25,5	0,339
608	175443	8242496	167509	Pterogyne nitens Tul.	6,5		110,0							35,0	0,438
609	175484	8242468	167510	Pterogyne nitens Tul.	4,5		47,0							15,0	0,055
610	175463	8242481	167511	Pterogyne nitens Tul.	3,2		35,0							11,1	0,022
611	175472	8242480	167512	Pterogyne nitens Tul.	1,6		20,0	22,0						9,5	0,008
612	175472	8242482	167513	Pterogyne nitens Tul.	1,8		25,0							8,0	0,006
613	175476	8242488	167514	Pterogyne nitens Tul.	4,0		58,0							18,5	0,075

Volume 1 tomo III – 1. 1 Inventário Florestal

Implantação do Sistema de Transporte Coletivo de Passageiros - BRT - CORREDOR EIXO SUDOESTE - BRASÍLIA/DF

N	X	Y	Lacre	Nome Científico	H (m)	Db	C1	C2	C3	C4	C5	C6	C7	Db_Eq	Vol (m³)
614	175481	8242484	167515	Pterogyne nitens Tul.	3,0		30,0							9,5	0,015
615	175482	8242492	167516	Pterogyne nitens Tul.	8,0		125,0							39,8	0,696
616	175491	8242494	167517	Pterogyne nitens Tul.	6,5		68,0							21,6	0,167
617	175490	8242494	167518	Pterogyne nitens Tul.	9,0		44,0							14,0	0,097
618	175487	8242479	167519	Pterogyne nitens Tul.	4,5		45,0							14,3	0,051
619	175492	8242468	167520	Pterogyne nitens Tul.	7,0		66,0							21,0	0,170
620	175486	8242462	167521	Pterogyne nitens Tul.	12,0		157,0							50,0	1,648
621	175486	8242467	167522	Pterogyne nitens Tul.	5,0		45,0							14,3	0,056
622	175497	8242491	167523	Pterogyne nitens Tul.	5,5		54,0							17,2	0,089
623	175498	8242477	167524	Pterogyne nitens Tul.	4,0		43,0							13,7	0,041
624	175493	8242462	167525	Pterogyne nitens Tul.	8,5		89,0							28,3	0,375
625	175502	8242456	167526	Pterogyne nitens Tul.	10,0		234,0							74,5	3,050
626	175503	8242468	167527	Pterogyne nitens Tul.	5,0		47,0							15,0	0,062
627	175503	8242469	167528	Pterogyne nitens Tul.	5,5		96,0							30,6	0,282
628	175503	8242478	167529	Pterogyne nitens Tul.	1,5		33,0							10,5	0,009
629	175509	8242474	167530	Pterogyne nitens Tul.	6,0		85,0							27,1	0,241
630	175522	8242482	167531	Pterogyne nitens Tul.	1,6		31,0							9,9	0,009
631	175524	8242480	167532	Eucalyptus cinerea F. Muell.	7,5		15,0							4,8	0,009
632	175528	8242477	167533	Eucalyptus cinerea F. Muell.	7,0		142,0							45,2	0,786
633	175530	8242471	167534	Eucalyptus cinerea F. Muell.	8,0		150,0							47,7	1,003
634	175533	8242486	167535	Eucalyptus cinerea F. Muell.	4,0		67,0							21,3	0,100
635	175548	8242465	167536	Eucalyptus cinerea F. Muell.	8,0		170,0							54,1	1,288

Volume 1 tomo III – 1. 1 Inventário Florestal

Implantação do Sistema de Transporte Coletivo de Passageiros - BRT - CORREDOR EIXO SUDOESTE - BRASÍLIA/DF

N	X	Y	Lacre	Nome Científico	H (m)	Db	C1	C2	C3	C4	C5	C6	C7	Db_Eq	Vol (m³)
636	175570	8242480	167537	Eucalyptus cinerea F. Muell.	7,0		145,0							46,2	0,820
637	175571	8242475	167538	Eucalyptus cinerea F. Muell.	7,0		130,0							41,4	0,659
638	175571	8242472	167539	Eucalyptus cinerea F. Muell.	5,3		42,0							13,4	0,052
639	175573	8242470	167540	Eucalyptus cinerea F. Muell.	6,5		102,0							32,5	0,377
640	175585	8242441	167541	Grevillea banksii R.Br.	3,5		57,0							18,1	0,063
641	175582	8242448	167542	Grevillea banksii R.Br.	1,0		97,0							30,9	0,052
642	175587	8242455	167543	Eucalyptus cinerea F. Muell.	8,0		98,0							31,2	0,428
643	175607	8242458	167544	Dalbergia miscolobium Benth.	12,0		167,0							53,2	1,837
644	175614	8242458	167545	Grevillea banksii R.Br.	2,2		89,0							28,3	0,097
645	175620	8242442	167546	Grevillea banksii R.Br.	2,0		50,0							15,9	0,028
646	175619	8242440	167547	Grevillea banksii R.Br.	2,4		70,0							22,3	0,066
647	175621	8242440	167548	Grevillea banksii R.Br.	18,0		80,0							25,5	0,642
648	175618	8242442	167549	Anadenanthera peregrina (L.) Speg.	13,0		166,0							52,8	1,995
649	175620	8242474	167550	Pterodon pubescens (Benth.) Benth.	10,0		212,0							67,5	2,550
650	175630	8242465	167551	Eucalyptus cinerea F. Muell.	11,0		202,0							64,3	2,500
651	175638	8242467	167552	Eucalyptus cinerea F. Muell.	9,0		115,0							36,6	0,663
652	175642	8242455	167553	Eucalyptus cinerea F. Muell.	8,0		220,0							70,0	2,157
653	175652	8242469	167554	Eucalyptus cinerea F. Muell.	6,0		118,0							37,6	0,465
654	175654	8242442	167555	Grevillea banksii R.Br.	3,8		56,0							17,8	0,066
655	175653	8242441	167556	Anadenanthera peregrina (L.) Speg.	6,0		43,0	35,0						17,6	0,103
656	175655	8242440	167557	Grevillea banksii R.Br.	4,0		67,0							21,3	0,100
657	175673	8242448	167558	Licania tomentosa (Benth.) Fritsch	6,5		135,0							43,0	0,660

Volume 1 tomo III – 1. 1 Inventário Florestal

Implantação do Sistema de Transporte Coletivo de Passageiros - BRT - CORREDOR EIXO SUDOESTE - BRASÍLIA/DF

N	X	Y	Lacre	Nome Científico	H (m)	Db	C1	C2	C3	C4	C5	C6	C7	Db_Eq	Vol (m³)
658	175673	8242452	167559	Pterogyne nitens Tul.	5,0		34,0							10,8	0,032
659	175678	8242463	167560	Pterogyne nitens Tul.	7,6		43,0							13,7	0,078
660	175674	8242464	167561	Pterogyne nitens Tul.	5,5		80,0							25,5	0,196
661	175686	8242455	167562	Pterogyne nitens Tul.	3,0		34,0							10,8	0,019
662	175679	8242446	167563	Grevillea banksii R.Br.	2,5		64,0							20,4	0,057
663	175686	8242447	167564	Licania tomentosa (Benth.) Fritsch	7,5		134,0							42,7	0,750
664	175688	8242435	167565	Pterogyne nitens Tul.	4,0		54,0							17,2	0,065
665	175691	8242441	167566	Pterogyne nitens Tul.	3,5		38,0	33,0	x					16,0	0,049
666	175690	8242440	167567	Pterogyne nitens Tul.	3,2		34,0							10,8	0,021
667	175697	8242443	167568	Pterogyne nitens Tul.	12,0		123,0							39,2	1,011
668	175704	8242452	167569	Pterogyne nitens Tul.	14,0		285,0							90,7	6,334
669	175727	8242433	167570	Pterogyne nitens Tul.	10,0		134,0							42,7	1,000
670	175733	8242435	167571	Pterogyne nitens Tul.	12,0		183,0							58,3	2,239
671	175741	8242458	167572	Handroanthus ochraceus (Cham.) Mattos	7,0		47,0							15,0	0,095
672	175747	8242469	167573	Vitex polygama Cham.	5,5		80,0							25,5	0,196
673	175744	8242455	167574	Handroanthus ochraceus (Cham.) Mattos	5,0		46,0							14,6	0,072
674	175742	8242439	167575	Licania tomentosa (Benth.) Fritsch	7,0		168,0							53,5	1,101
675	175748	8242430	167576	Handroanthus ochraceus (Cham.) Mattos	5,5		43,0							13,7	0,067
676	175754	8242426	167577	Handroanthus ochraceus (Cham.) Mattos	4,0		65,0							20,7	0,124
677	175759	8242424	167578	Handroanthus ochraceus (Cham.) Mattos	5,0		89,0							28,3	0,268
678	175760	8242438	167579	Handroanthus ochraceus (Cham.) Mattos	1,8		36,0							11,5	0,025
679	175758	8242441	167580	Vitex polygama Cham.	4,0		56,0							17,8	0,070

Volume 1 tomo III – 1. 1 Inventário Florestal

Implantação do Sistema de Transporte Coletivo de Passageiros - BRT - CORREDOR EIXO SUDOESTE - BRASÍLIA/DF

N	X	Y	Lacre	Nome Científico	H (m)	Db	C1	C2	C3	C4	C5	C6	C7	Db_Eq	Vol (m³)
680	175749	8242434	167581	Vitex polygama Cham.	2,0		30,0							9,5	0,010
681	175763	8242451	167582	Vitex polygama Cham.	2,3		45,0							14,3	0,026
682	175764	8242460	167583	Vitex polygama Cham.	5,3		78,0							24,8	0,180
683	175764	8242452	167584	Vitex polygama Cham.	3,8		86,0							27,4	0,157
684	175767	8242433	167585	Vitex polygama Cham.	3,5		53,0							16,9	0,055
685	175769	8242422	167586	Vitex polygama Cham.	4,0		82,0							26,1	0,150
686	175771	8242423	167587	Vitex polygama Cham.	5,0		80,0							25,5	0,178
687	175774	8242441	167588	Vitex polygama Cham.	6,0		138,0							43,9	0,636
688	175778	8242419	167589	Vitex polygama Cham.	4,0		55,0							17,5	0,067
689	175783	8242414	167590	Vitex polygama Cham.	4,2		89,0							28,3	0,185
690	175784	8242416	167591	Vitex polygama Cham.	4,0		48,0							15,3	0,051
691	175790	8242425	167592	Vitex polygama Cham.	2,0		20,0	37,0						13,4	0,020
692	175795	8242433	167593	Vitex polygama Cham.	3,2		42,0							13,4	0,031
693	175797	8242418	167594	Vitex polygama Cham.	3,0		68,0							21,6	0,077
694	175820	8242413	167595	Grevillea banksii R.Br.	2,5		40,0							12,7	0,022
695	175825	8242412	167596	Callistemon viminalis (Sol. ex Gaertn.) G. Don.	2,5		80,0							25,5	0,089
696	175823	8242448	167597	Callistemon viminalis (Sol. ex Gaertn.) G. Don.	3,0		81,0							25,8	0,110
697	175822	8242449	167598	Callistemon viminalis (Sol. ex Gaertn.) G. Don.	2,0		23,0							7,3	0,006
698	175835	8242447	167599	Callistemon viminalis (Sol. ex Gaertn.) G. Don.	3,5		82,0							26,1	0,131
699	175845	8242449	167600	Jacaranda brasiliana (Lam.) Pers.	6,3		138,0							43,9	0,668
700	175847	8242444	167201	Jacaranda brasiliana (Lam.) Pers.	4,0		70,0							22,3	0,109
701	175854	8242445	167202	Jacaranda brasiliana (Lam.) Pers.	9,0		81,0							25,8	0,329

Volume 1 tomo III – 1. 1 Inventário Florestal

Implantação do Sistema de Transporte Coletivo de Passageiros - BRT - CORREDOR EIXO SUDOESTE - BRASÍLIA/DF

N	X	Y	Lacre	Nome Científico	H (m)	Db	C1	C2	C3	C4	C5	C6	C7	Db_Eq	Vol (m³)
702	175871	8242434	167203	Jacaranda brasiliana (Lam.) Pers.	5,5		68,0							21,6	0,142
703	175882	8242435	167204	Grevillea banksii R.Br.	3,0		59,0							18,8	0,058
704	175891	8242432	167205	Grevillea banksii R.Br.	3,0		90,0							28,6	0,135
705	175891	8242432	167206	Grevillea banksii R.Br.	2,5		75,0							23,9	0,078
706	175894	8242431	167207	Jacaranda brasiliana (Lam.) Pers.	6,0		50,0	54,0	38,0					26,4	0,229
707	175904	8242433	167208	Grevillea banksii R.Br.	3,5		73,0							23,2	0,104
708	175917	8242436	167209	Grevillea banksii R.Br.	0,5		75,0							23,9	0,016
709	175940	8242413	167210	Grevillea banksii R.Br.	3,2		68,0							21,6	0,082
710	175936	8242413	167211	Grevillea banksii R.Br.	3,5		78,0							24,8	0,119
711	175935	8242410	167212	Grevillea banksii R.Br.	4,8		70,0							22,3	0,131
712	175936	8242410	167213	Grevillea banksii R.Br.	2,2		85,0							27,1	0,089
713	175929	8242407	167214	Grevillea banksii R.Br.	3,5		68,0							21,6	0,090
714	175924	8242416	167215	Jacaranda brasiliana (Lam.) Pers.	5,0		75,0							23,9	0,157
715	175910	8242413	167216	Grevillea banksii R.Br.	5,0		70,0							22,3	0,136
716	175902	8242414	167217	Grevillea banksii R.Br.	2,2		81,0							25,8	0,080
717	175904	8242418	167218	Grevillea banksii R.Br.	2,0		70,0							22,3	0,055
718	175904	8242418	167219	Grevillea banksii R.Br.	2,3		54,0							17,2	0,037
719	175891	8242417	167220	Grevillea banksii R.Br.	2,8		53,0							16,9	0,044
720	175897	8242415	167221	Grevillea banksii R.Br.	2,0		65,0							20,7	0,047
721	175891	8242408	167222	Licania tomentosa (Benth.) Fritsch	7,0		100,0							31,8	0,390
722	175890	8242404	167223	Jacaranda brasiliana (Lam.) Pers.	7,5		103,0							32,8	0,443
723	175882	8242424	167224	Jacaranda brasiliana (Lam.) Pers.	6,5		115,0							36,6	0,479

Volume 1 tomo III – 1. 1 Inventário Florestal

Implantação do Sistema de Transporte Coletivo de Passageiros - BRT - CORREDOR EIXO SUDOESTE - BRASÍLIA/DF

N	X	Y	Lacre	Nome Científico	H (m)	Db	C1	C2	C3	C4	C5	C6	C7	Db_Eq	Vol (m³)
724	175878	8242424	167225	Jacaranda brasiliana (Lam.) Pers.	7,0		69,0							22,0	0,186
725	175875	8242415	167226	Jacaranda brasiliana (Lam.) Pers.	6,0		67,0							21,3	0,150
726	175868	8242404	167227	Jacaranda brasiliana (Lam.) Pers.	6,0		121,0							38,5	0,489
727	175848	8242417	167228	Peltophorum dubium (Spreng.) Taub.	7,0		150,0							47,7	0,877
728	175840	8242409	167229	Peltophorum dubium (Spreng.) Taub.	8,5		295,0							93,9	4,121
729	175954	8242393	167230	Grevillea banksii R.Br.	3,0		33,0							10,5	0,018
730	175958	8242409	167231	Grevillea banksii R.Br.	2,5		40,0	20,0						14,2	0,028
731	175961	8242401	167232	Bauhinia variegata L.	4,0		64,0							20,4	0,091
732	175968	8242409	167233	Handroanthus heptaphyllus (Vell.) Mattos	8,0		22,0							7,0	0,022
733	175971	8242403	167234	Morta	1,8		25,0							8,0	0,006
734	175984	8242394	167235	Grevillea banksii R.Br.	3,2		66,0							21,0	0,078
735	175987	8242404	167236	Grevillea banksii R.Br.	3,5		50,0							15,9	0,049
736	175987	8242402	167237	Grevillea banksii R.Br.	4,0		85,0							27,1	0,161
737	175988	8242407	167238	Machaerium opacum Vogel	4,5		23,0							7,3	0,017
738	175978	8242412	167239	Morta	2,2		28,0							8,9	0,010
739	175982	8242414	167240	Handroanthus albus (Cham.) Mattos	4,0		34,0							10,8	0,026
740	175993	8242417	167241	Handroanthus heptaphyllus (Vell.) Mattos	6,0		58,0							18,5	0,112
741	175993	8242418	167242	Handroanthus heptaphyllus (Vell.) Mattos	5,0		41,0							13,1	0,047
742	176006	8242411	167243	Handroanthus albus (Cham.) Mattos	5,0		61,0							19,4	0,104
743	176006	8242409	167244	Handroanthus albus (Cham.) Mattos	2,2		21,0							6,7	0,005
744	176000	8242397	167245	Handroanthus albus (Cham.) Mattos	1,8		22,0							7,0	0,005
745	176012	8242387	167246	Handroanthus albus (Cham.) Mattos	1,5		21,0							6,7	0,004

Volume 1 tomo III – 1. 1 Inventário Florestal

Implantação do Sistema de Transporte Coletivo de Passageiros - BRT - CORREDOR EIXO SUDOESTE - BRASÍLIA/DF

N	X	Y	Lacre	Nome Científico	H (m)	Db	C1	C2	C3	C4	C5	C6	C7	Db_Eq	Vol (m³)
746	176024	8242389	167247	Handroanthus albus (Cham.) Mattos	3,8		38,0							12,1	0,031
747	176026	8242389	167248	Handroanthus albus (Cham.) Mattos	2,0		42,0							13,4	0,020
748	176036	8242397	167249	Handroanthus heptaphyllus (Vell.) Mattos	4,0		48,0							15,3	0,051
749	176040	8242398	167250	Vitex polygama Cham.	4,2		115,0							36,6	0,309
750	176041	8242392	167251	Vitex polygama Cham.	2,0		36,0							11,5	0,014
751	176044	8242389	167252	Handroanthus heptaphyllus (Vell.) Mattos	3,5		42,0							13,4	0,034
752	176053	8242395	167253	Bauhinia variegata L.	4,5		55,0	42,0						22,0	0,120
753	176048	8242382	167254	Jacaranda brasiliana (Lam.) Pers.	2,5		20,0							6,4	0,006
754	176069	8242390	167255	Bauhinia variegata L.	5,0		76,0							24,2	0,161
755	176100	8242376	167256	Bauhinia variegata L.	4,5		37,0	70,0						25,2	0,157
756	176109	8242382	167257	Vitex polygama Cham.	4,0		60,0							19,1	0,080
757	176112	8242374	167258	Vitex polygama Cham.	2,2		30,0							9,5	0,011
758	176113	8242377	167259	Bauhinia variegata L.	6,0		78,0							24,8	0,203
759	176122	8242370	167260	Anadenanthera peregrina (L.) Speg.	10,0		221,0							70,3	2,721
760	176126	8242377	167261	Bauhinia variegata L.	6,5		81,0							25,8	0,238
761	176132	8242372	167262	Bauhinia variegata L.	5,0		32,0	60,0						21,6	0,129
762	176141	8242371	167263	Anadenanthera peregrina (L.) Speg.	4,8		50,0							15,9	0,067
763	176173	8242369	167264	Vitex polygama Cham.	4,1		38,0							12,1	0,033
764	176184	8242368	167265	Bauhinia variegata L.	4,0		38,0	36,0						16,7	0,061
765	176188	8242361	167266	Handroanthus heptaphyllus (Vell.) Mattos	4,5		56,0							17,8	0,079
766	176189	8242371	167267	Handroanthus heptaphyllus (Vell.) Mattos	2,2		29,0	30,0						13,3	0,021
767	176198	8242365	167268	Handroanthus heptaphyllus (Vell.) Mattos	5,0		80,0							25,5	0,178

Volume 1 tomo III – 1. 1 Inventário Florestal

Implantação do Sistema de Transporte Coletivo de Passageiros - BRT - CORREDOR EIXO SUDOESTE - BRASÍLIA/DF

N	X	Y	Lacre	Nome Científico	H (m)	Db	C1	C2	C3	C4	C5	C6	C7	Db_Eq	Vol (m³)
768	176201	8242365	167269	Handroanthus heptaphyllus (Vell.) Mattos	3,8		27,0							8,6	0,015
769	176220	8242337	167270	Qualea grandiflora Mart.	6,0		190,0							60,5	1,388
770	176202	8242337	167271	Caryocar brasiliense Cambess.	5,0		133,0							42,3	0,600
771	176189	8242334	167272	Dalbergia miscolobium Benth.	4,8		86,0							27,4	0,244
772	176183	8242337	167273	Dalbergia miscolobium Benth.	6,0		127,0							40,4	0,620
773	176270	8242324	167274	Syzygium cumini (L.) Skeels	6,0		112,0							35,7	0,419
774	176282	8242314	167275	Handroanthus heptaphyllus (Vell.) Mattos	5,5		130,0							41,4	0,518
775	176288	8242316	167276	Caryocar brasiliense Cambess.	5,5		109,0							34,7	0,430
776	176296	8242319	167277	Hymenaea courbaril L.	3,8		33,0							10,5	0,023
777	176304	8242322	167278	Anadenanthera peregrina (L.) Speg.	10,0		142,0	124,0						60,0	1,980
778	176311	8242317	167279	Anadenanthera peregrina (L.) Speg.	11,0		155,0							49,3	1,472
779	176348	8242305	167280	Anadenanthera peregrina (L.) Speg.	7,5		50,0							15,9	0,104
780	176356	8242305	167281	Anadenanthera peregrina (L.) Speg.	8,5		130,0							41,4	0,800
781	176382	8242302	167282	Handroanthus heptaphyllus (Vell.) Mattos	4,8		103,0							32,8	0,284
782	176411	8242298	167283	Caryocar brasiliense Cambess.	5,0		108,0							34,4	0,395
783	176507	8242290	167284	Anadenanthera peregrina (L.) Speg.	8,0		139,0							44,2	0,861
784	176609	8242278	167285	Mangifera indica L.	6,0		170,0							54,1	0,966
785	176680	8242267	167286	Artocarpus heterophyllus Lam.	12,0		110,0	110,0						49,5	1,618
786	176683	8242268	167287	Pterodon pubescens (Benth.) Benth.	9,0		178,0							56,7	1,653
787	176697	8242269	167288	Artocarpus heterophyllus Lam.	8,5		110,0							35,0	0,573
788	176730	8242258	167289	Leucaena leucocephala (Lam.) de Wit	7,5		112,0							35,7	0,524
789	176857	8242240	167290	Tipuana tipu (Benth.) Kuntze	5,0		64,0	63,0	60,0					34,4	0,325

Volume 1 tomo III – 1. 1 Inventário Florestal

Implantação do Sistema de Transporte Coletivo de Passageiros - BRT - CORREDOR EIXO SUDOESTE - BRASÍLIA/DF

N	X	Y	Lacre	Nome Científico	H (m)	Db	C1	C2	C3	C4	C5	C6	C7	Db_Eq	Vol (m³)
790	176876	8242235	167291	Tapirira guianensis Aubl.	4,5		43,0							13,7	0,046
791	176877	8242235	167292	Eriotheca pubescens (Mart. & Zucc.) Schott & Endl.	6,5		111,0							35,3	0,502
792	177042	8242227	167293	Eriotheca pubescens (Mart. & Zucc.) Schott & Endl.	5,5		83,0							26,4	0,249
793	177051	8242228	167294	Eriotheca pubescens (Mart. & Zucc.) Schott & Endl.	5,5		94,0							29,9	0,320
794	177081	8242220	167295	Inga laurina (Sw.) Willd.	6,8		80,0							25,5	0,242
795	177079	8242222	167296	Inga laurina (Sw.) Willd.	3,5		36,0							11,5	0,025
796	177086	8242218	167297	Inga laurina (Sw.) Willd.	5,0		71,0							22,6	0,140
797	177097	8242218	167298	Inga laurina (Sw.) Willd.	5,4		90,0							28,6	0,244
798	177293	8242195	167299	Cassia grandis L.	5,5		111,0							35,3	0,377
799	177326	8242182	167300	Libidibia ferrea (Mart. ex Tul.) L.P. Queiroz	5,5		78,0							24,8	0,186
800	177331	8242188	167401	Bauhinia variegata L.	3,8		32,0	39,0						16,1	0,054
801	177341	8242187	167402	Bauhinia variegata L.	4,2		74,0							23,6	0,128
802	177352	8242179	167403	Bauhinia variegata L.	4,0		77,0							24,5	0,132
803	177353	8242181	167404	Syagrus romanzoffiana (Cham.) Glassman	4,6		90,0							28,6	0,208
804	177387	8242188	167405	Ficus benjamina L.	3,5		48,0	39,0						19,7	0,075
805	177393	8242186	167406	Leucaena leucocephala (Lam.) de Wit	9,0		190,0							60,5	1,810
806	177407	8242179	167407	Ficus benjamina L.	2,5		35,0							11,1	0,017
807	177413	8242185	167408	Libidibia ferrea (Mart. ex Tul.) L.P. Queiroz	7,0		99,0							31,5	0,382
808	177423	8242188	167409	Artocarpus heterophyllus Lam.	2,5		60,0							19,1	0,050
809	177438	8242177	167410	Artocarpus heterophyllus Lam.	2,2		40,0							12,7	0,020
810	177436	8242180	167411	Artocarpus heterophyllus Lam.	2,0		22,0	20,0						9,5	0,010
811	177438	8242174	167412	Artocarpus heterophyllus Lam.	2,5		48,0							15,3	0,032

Volume 1 tomo III – 1. 1 Inventário Florestal

Implantação do Sistema de Transporte Coletivo de Passageiros - BRT - CORREDOR EIXO SUDOESTE - BRASÍLIA/DF

N	X	Y	Lacre	Nome Científico	H (m)	Db	C1	C2	C3	C4	C5	C6	C7	Db_Eq	Vol (m³)
812	177439	8242173	167413	Leucaena leucocephala (Lam.) de Wit	8,0		71,0	52,0						28,0	0,345
813	177454	8242183	167414	Leucaena leucocephala (Lam.) de Wit	7,5		63,0	50,0	65,0					32,9	0,447
814	177464	8242182	167415	Leucaena leucocephala (Lam.) de Wit	9,0		95,0	72,0	65,0					43,2	0,924
815	177495	8242179	167416	Magnolia champaca (L.) Baill. ex Pierre.	6,5		70,0							22,3	0,177
816	177503	8242167	167417	Inga cylindrica (Vell.) Mart.	8,0		81,0							25,8	0,292
817	177505	8242174	167418	Magnolia champaca (L.) Baill. ex Pierre.	7,5		70,0							22,3	0,205
818	177511	8242170	167419	Magnolia champaca (L.) Baill. ex Pierre.	6,0		65,0							20,7	0,141
819	177540	8242191	167420	Magnolia champaca (L.) Baill. ex Pierre.	7,5		73,0							23,2	0,223
820	177546	8242191	167421	Handroanthus albus (Cham.) Mattos	6,5		60,0							19,1	0,130
821	177560	8242192	167422	Handroanthus albus (Cham.) Mattos	5,0		51,0							16,2	0,072
822	177554	8242194	167423	Bauhinia variegata L.	4,8		48,0	50,0	12,0					22,4	0,132
823	177567	8242203	167424	Handroanthus albus (Cham.) Mattos	4,2		46,0							14,6	0,050
824	177583	8242193	167425	Syzygium cumini (L.) Skeels	6,5		130,0							41,4	0,612
825	177579	8242215	167426	Handroanthus albus (Cham.) Mattos	1,8		35,0							11,1	0,012
826	177584	8242221	167427	Handroanthus albus (Cham.) Mattos	1,7		28,0							8,9	0,007
827	177573	8242236	167428	Handroanthus albus (Cham.) Mattos	2,5		38,0							12,1	0,020
828	177565	8242231	167429	Handroanthus albus (Cham.) Mattos	3,0		48,0							15,3	0,039
829	177563	8242231	167430	Handroanthus albus (Cham.) Mattos	4,2		80,0							25,5	0,150
830	177562	8242254	167431	Handroanthus albus (Cham.) Mattos	4,0		28,0							8,9	0,017
831	177558	8242254	167432	Handroanthus albus (Cham.) Mattos	2,5		35,0							11,1	0,017
832	177546	8242254	167433	Handroanthus albus (Cham.) Mattos	2,8		40,0							12,7	0,025
833	177554	8242245	167434	Handroanthus albus (Cham.) Mattos	7,0		37,0							11,8	0,053

Volume 1 tomo III – 1. 1 Inventário Florestal

Implantação do Sistema de Transporte Coletivo de Passageiros - BRT - CORREDOR EIXO SUDOESTE - BRASÍLIA/DF

N	X	Y	Lacre	Nome Científico	H (m)	Db	C1	C2	C3	C4	C5	C6	C7	Db_Eq	Vol (m³)
834	177550	8242237	167435	Tapirira guianensis Aubl.	3,2		43,0							13,7	0,033
835	177557	8242230	167436	Handroanthus albus (Cham.) Mattos	3,5		45,0							14,3	0,039
836	177546	8242218	167437	Handroanthus heptaphyllus (Vell.) Mattos	5,0		50,0							15,9	0,070
837	177540	8242186	167438	Handroanthus albus (Cham.) Mattos	4,5		57,0							18,1	0,081
838	177530	8242208	167439	Handroanthus albus (Cham.) Mattos	2,8		30,0							9,5	0,014
839	177511	8242209	167440	Caryota mitis Lour.	3,2		92,0							29,3	0,151
840	177456	8242209	167441	Mangifera indica L.	4,0		47,0							15,0	0,049
841	177331	8242219	167442	Ficus benjamina L.	3,5		38,0							12,1	0,028
842	177281	8242219	167443	Bauhinia variegata L.	4,0		34,0							10,8	0,026
843	177282	8242222	167444	Bauhinia variegata L.	3,2		53,0							16,9	0,050
844	177267	8242211	167445	Bauhinia variegata L.	4,2		60,0							19,1	0,084
845	177264	8242223	167446	Bauhinia variegata L.	4,5		72,0							22,9	0,130
846	177254	8242223	167447	Bauhinia variegata L.	5,0		73,0							23,2	0,148
847	177245	8242222	167448	Bauhinia variegata L.	4,8		56,0							17,8	0,084
848	177235	8242221	167449	Bauhinia variegata L.	2,0		28,0							8,9	0,009
849	177232	8242224	167450	Bauhinia variegata L.	2,5		42,0							13,4	0,025
850	177111	8242244	167451	Bauhinia variegata L.	6,5		93,0	96,0						42,5	0,647
851	177106	8242243	167452	Bauhinia variegata L.	6,0		52,0	62,0						25,8	0,219
852	177086	8242247	167453	Bauhinia variegata L.	6,5		72,0							22,9	0,188
853	177061	8242252	167454	Bauhinia variegata L.	5,5		80,0							25,5	0,196
854	177054	8242251	167455	Bauhinia variegata L.	4,5		62,0							19,7	0,096
855	177050	8242250	167456	Bauhinia variegata L.	4,8		66,0							21,0	0,116

Volume 1 tomo III – 1. 1 Inventário Florestal

Implantação do Sistema de Transporte Coletivo de Passageiros - BRT - CORREDOR EIXO SUDOESTE - BRASÍLIA/DF

N	X	Y	Lacre	Nome Científico	H (m)	Db	C1	C2	C3	C4	C5	C6	C7	Db_Eq	Vol (m³)
856	177039	8242250	167457	Bauhinia variegata L.	5,0		68,0							21,6	0,129
857	177032	8242254	167458	Bauhinia variegata L.	4,5		45,0	37,0						18,5	0,085
858	177023	8242258	167459	Bauhinia variegata L.	5,0		45,0							14,3	0,056
859	177027	8242254	167460	Bauhinia variegata L.	4,8		43,0	50,0	40,0	35,0				27,0	0,192
860	176999	8242262	167461	Bauhinia variegata L.	5,5		120,0							38,2	0,441
861	176981	8242261	167462	Tecoma stans (L.) Juss. ex Kunth	3,8		28,0	25,0	20,0					13,5	0,038
862	176968	8242263	167463	Lafoensia glyptocarpa Koehne	4,2		66,0							21,0	0,102
863	176932	8242267	167464	Lafoensia glyptocarpa Koehne	4,5		67,0							21,3	0,113
864	176922	8242265	167465	Lafoensia glyptocarpa Koehne	5,2		68,0							21,6	0,134
865	176851	8242277	167466	Vitex polygama Cham.	3,8		30,0							9,5	0,019
866	176851	8242282	167467	Bauhinia variegata L.	3,5		53,0							16,9	0,055
867	176849	8242282	167468	Bauhinia variegata L.	2,8		30,0							9,5	0,014
868	176844	8242281	167469	Bauhinia variegata L.	4,5		54,0							17,2	0,073
869	176839	8242285	167470	Vitex polygama Cham.	4,5		63,0	47,0						25,0	0,155
870	176829	8242283	167471	Bauhinia variegata L.	3,8		34,0							10,8	0,024
871	176826	8242285	167472	Vitex polygama Cham.	6,0		108,0							34,4	0,390
872	176821	8242284	167473	Vitex polygama Cham.	5,5		48,0	53,0						22,8	0,157
873	176815	8242278	167474	Vitex polygama Cham.	5,0		53,0	54,0						24,1	0,159
874	176797	8242285	167475	Tecoma stans (L.) Juss. ex Kunth	3,0		21,0	20,0						9,2	0,014
875	176789	8242288	167476	Vitex polygama Cham.	4,0		43,0							13,7	0,041
876	176786	8242288	167477	Vitex polygama Cham.	5,0		65,0							20,7	0,118
877	176771	8242281	167478	Vitex polygama Cham.	4,2		53,0							16,9	0,066

Volume 1 tomo III – 1. 1 Inventário Florestal

Implantação do Sistema de Transporte Coletivo de Passageiros - BRT - CORREDOR EIXO SUDOESTE - BRASÍLIA/DF

N	X	Y	Lacre	Nome Científico	H (m)	Db	C1	C2	C3	C4	C5	C6	C7	Db_Eq	Vol (m³)
878	176766	8242289	167479	Vitex polygama Cham.	3,0		37,0							11,8	0,023
879	176754	8242286	167480	Handroanthus albus (Cham.) Mattos	2,5		35,0							11,1	0,017
880	176752	8242292	167481	Handroanthus albus (Cham.) Mattos	2,8		28,0							8,9	0,012
881	176750	8242289	167482	Handroanthus albus (Cham.) Mattos	3,2		36,0							11,5	0,023
882	176693	8242299	167483	Bauhinia variegata L.	3,5		50,0							15,9	0,049
883	176685	8242298	167484	Bauhinia variegata L.	3,2		34,0	33,0						15,1	0,040
884	176683	8242307	167485	Vitex polygama Cham.	5,3		90,0							28,6	0,239
885	176675	8242306	167486	Bauhinia variegata L.	4,0		33,0							10,5	0,024
886	176675	8242298	167487	Bauhinia variegata L.	2,8		28,0	30,0						13,1	0,026
887	176666	8242301	167488	Bauhinia variegata L.	2,5		20,0							6,4	0,006
888	176638	8242311	167489	Tecoma stans (L.) Juss. ex Kunth	4,0		30,0	34,0						14,4	0,046
889	176630	8242311	167490	Tecoma stans (L.) Juss. ex Kunth	3,8		34,0							10,8	0,024
890	176613	8242312	167491	Licania tomentosa (Benth.) Fritsch	5,5		153,0							48,7	0,717
891	176610	8242308	167492	Bauhinia variegata L.	4,8		50,0							15,9	0,067
892	176597	8242308	167493	Licania tomentosa (Benth.) Fritsch	6,5		120,0							38,2	0,521
893	176590	8242311	167494	Vitex polygama Cham.	5,0		98,0							31,2	0,267
894	176590	8242315	167495	Bauhinia variegata L.	5,5		48,0	41,0						20,1	0,122
895	176558	8242315	167496	Bauhinia variegata L.	4,2		60,0							19,1	0,084
896	176554	8242311	167497	Bauhinia variegata L.	5,0		29,0	30,0	30,0					16,4	0,074
897	176551	8242319	167498	Bauhinia variegata L.	6,0		90,0							28,6	0,271
898	176549	8242318	167499	Bauhinia variegata L.	4,0		94,0							29,9	0,197
899	176534	8242317	167500	Bauhinia variegata L.	4,5		75,0							23,9	0,141

Volume 1 tomo III – 1. 1 Inventário Florestal

Implantação do Sistema de Transporte Coletivo de Passageiros - BRT - CORREDOR EIXO SUDOESTE - BRASÍLIA/DF

N	X	Y	Lacre	Nome Científico	H (m)	Db	C1	C2	C3	C4	C5	C6	C7	Db_Eq	Vol (m³)
900	176534	8242320	167601	Bauhinia variegata L.	4,2		45,0							14,3	0,047
901	176532	8242321	167602	Bauhinia variegata L.	4,0		70,0							22,3	0,109
902	176528	8242320	167603	Bauhinia variegata L.	4,3		59,0							18,8	0,083
903	176524	8242322	167604	Bauhinia variegata L.	3,2		40,0							12,7	0,029
904	176504	8242323	167605	Vitex polygama Cham.	4,5		82,0							26,1	0,169
905	176502	8242324	167606	Bauhinia variegata L.	5,2		74,0	60,0						30,3	0,263
906	176494	8242321	167607	Bauhinia variegata L.	4,8		102,0							32,5	0,278
907	176486	8242322	167608	Bauhinia variegata L.	3,2		30,0							9,5	0,016
908	176484	8242326	167609	Licania tomentosa (Benth.) Fritsch	6,5		125,0							39,8	0,566
909	176482	8242324	167610	Bauhinia variegata L.	3,0		32,0							10,2	0,017
910	176472	8242323	167611	Bauhinia variegata L.	4,5		68,0							21,6	0,116
911	176470	8242322	167612	Bauhinia variegata L.	4,8		80,0							25,5	0,171
912	176454	8242330	167613	Tecoma stans (L.) Juss. ex Kunth	2,8		35,0							11,1	0,019
913	176444	8242326	167614	Tecoma stans (L.) Juss. ex Kunth	2,8		27,0							8,6	0,011
914	176432	8242330	167615	Bauhinia variegata L.	5,0		73,0							23,2	0,148
915	176412	8242340	167616	Bauhinia variegata L.	4,5		67,0							21,3	0,113
916	176406	8242339	167617	Bauhinia variegata L.	5,0		49,0	40,0						20,1	0,111
917	176404	8242335	167618	Bauhinia variegata L.	3,2		28,0	30,0						13,1	0,030
918	176404	8242333	167619	Bauhinia variegata L.	5,5		84,0							26,7	0,216
919	176397	8242340	167620	Vitex polygama Cham.	6,0		103,0							32,8	0,355
920	176366	8242339	167621	Vitex polygama Cham.	4,8		83,0							26,4	0,184
921	176360	8242335	167622	Bauhinia variegata L.	2,8		30,0							9,5	0,014

Volume 1 tomo III – 1. 1 Inventário Florestal

Implantação do Sistema de Transporte Coletivo de Passageiros - BRT - CORREDOR EIXO SUDOESTE - BRASÍLIA/DF

N	X	Y	Lacre	Nome Científico	H (m)	Db	C1	C2	C3	C4	C5	C6	C7	Db_Eq	Vol (m³)
922	176359	8242341	167623	Bauhinia variegata L.	3,2		32,0							10,2	0,018
923	176356	8242334	167624	Bauhinia variegata L.	3,5		34,0							10,8	0,023
924	176355	8242344	167625	Handroanthus heptaphyllus (Vell.) Mattos	9,0		107,0							34,1	0,574
925	176349	8242337	167626	Vitex polygama Cham.	5,5		70,0							22,3	0,150
926	176345	8242343	167627	Vitex polygama Cham.	5,8		87,0							27,7	0,245
927	176334	8242348	167628	Vitex polygama Cham.	6,0		57,0	92,0						34,4	0,391
928	176331	8242347	167629	Vitex polygama Cham.	5,0		95,0							30,2	0,251
929	176337	8242341	167630	Bauhinia variegata L.	4,8		45,0							14,3	0,054
930	176340	8242342	167631	Handroanthus heptaphyllus (Vell.) Mattos	5,4		41,0							13,1	0,051
931	176266	8242353	167632	Vitex polygama Cham.	4,0		31,0							9,9	0,021
932	176260	8242352	167633	Bauhinia variegata L.	4,8		70,0	60,0	50,0					33,4	0,294
933	176250	8242358	167634	Vitex polygama Cham.	5,5		105,0							33,4	0,338
934	176244	8242360	167635	Vitex polygama Cham.	5,0		164,0							52,2	0,749
935	177649	8242202	167636	Pachira aquatica Aubl.	6,5		113,0							36,0	0,462
936	174996	8242598	167637	Syagrus romanzoffiana (Cham.) Glassman	8,0		110,0							35,0	0,539
937	174978	8242607	167638	Syagrus romanzoffiana (Cham.) Glassman	9,0		88,0							28,0	0,388
938	174966	8242598	167639	Syagrus romanzoffiana (Cham.) Glassman	7,5		95,0							30,2	0,377
939	174964	8242600	167640	Bauhinia variegata L.	5,5		90,0							28,6	0,248
940	174951	8242598	167641	Ficus benjamina L.	4,0		118,0							37,6	0,310
941	174932	8242597	167642	Dyopsis lutescens (H. Wendl.) Beentje & J. Dransf.	4,8		41,0	35,0	40,0					21,4	0,120
942	174925	8242603	167643	Ficus benjamina L.	5,5		69,0							22,0	0,146
943	174904	8242624	167644	Acrocomia aculeata Mart.	8,0		84,0							26,7	0,314

Volume 1 tomo III – 1. 1 Inventário Florestal

Implantação do Sistema de Transporte Coletivo de Passageiros - BRT - CORREDOR EIXO SUDOESTE - BRASÍLIA/DF

N	X	Y	Lacre	Nome Científico	H (m)	Db	C1	C2	C3	C4	C5	C6	C7	Db_Eq	Vol (m³)
944	174887	8242613	167645	Caryota mitis Lour.	7,5		125,0							39,8	0,653
945	174889	8242606	167646	Caryota mitis Lour.	8,0		155,0							49,3	1,071
946	174881	8242609	167647	Caryota mitis Lour.	5,5		115,0							36,6	0,405
947	174877	8242609	167648	Caryota mitis Lour.	7,5		166,0							52,8	1,151
948	174415	8242633	167649	Morta	5,5		40,0							12,7	0,049
949	174430	8242600	167650	Dalbergia nigra (Vell.) Allemão ex Benth.	5,0		60,0							19,1	0,100
950	174435	8242613	167651	Dalbergia nigra (Vell.) Allemão ex Benth.	4,0		57,0							18,1	0,072
951	174441	8242629	167652	Dalbergia nigra (Vell.) Allemão ex Benth.	4,8		96,0							30,6	0,246
952	174457	8242630	167653	Dalbergia nigra (Vell.) Allemão ex Benth.	5,2		90,0							28,6	0,235
953	174449	8242611	167654	Dalbergia nigra (Vell.) Allemão ex Benth.	5,0		54,0							17,2	0,081
954	174443	8242597	167655	Dalbergia nigra (Vell.) Allemão ex Benth.	7,5		92,0							29,3	0,354
955	174460	8242595	167656	Dalbergia nigra (Vell.) Allemão ex Benth.	4,5		63,0	29,0						22,1	0,121
956	174460	8242610	167657	Dalbergia nigra (Vell.) Allemão ex Benth.	4,8		45,0							14,3	0,054
957	174461	8242615	167658	Dalbergia nigra (Vell.) Allemão ex Benth.	5,0		56,0							17,8	0,087
958	174460	8242630	167659	Dalbergia nigra (Vell.) Allemão ex Benth.	5,2		80,0							25,5	0,185
959	174473	8242623	167660	Dalbergia nigra (Vell.) Allemão ex Benth.	3,5		40,0							12,7	0,031
960	174484	8242616	167661	Dalbergia nigra (Vell.) Allemão ex Benth.	4,0		72,0							22,9	0,116
961	174481	8242610	167662	Dalbergia nigra (Vell.) Allemão ex Benth.	5,0		75,0							23,9	0,157
962	174474	8242593	167663	Dalbergia nigra (Vell.) Allemão ex Benth.	6,5		110,0							35,0	0,438
963	174485	8242593	167664	Dalbergia nigra (Vell.) Allemão ex Benth.	5,2		58,0							18,5	0,097
964	174487	8242604	167665	Dalbergia nigra (Vell.) Allemão ex Benth.	4,0		47,0							15,0	0,049
965	174490	8242616	167666	Dalbergia nigra (Vell.) Allemão ex Benth.	6,5		60,0							19,1	0,130

Volume 1 tomo III – 1. 1 Inventário Florestal

Implantação do Sistema de Transporte Coletivo de Passageiros - BRT - CORREDOR EIXO SUDOESTE - BRASÍLIA/DF

N	X	Y	Lacre	Nome Científico	H (m)	Db	C1	C2	C3	C4	C5	C6	C7	Db_Eq	Vol (m³)
966	174498	8242628	167667	Dalbergia nigra (Vell.) Allemão ex Benth.	4,0		39,0	39,0	42,0					22,1	0,107
967	174495	8242614	167668	Morta	3,0		45,0							14,3	0,034
968	174495	8242607	167669	Dalbergia nigra (Vell.) Allemão ex Benth.	4,0		43,0							13,7	0,041
969	174496	8242598	167670	Dalbergia nigra (Vell.) Allemão ex Benth.	2,0		23,0	20,0						9,7	0,010
970	174500	8242592	167671	Dalbergia nigra (Vell.) Allemão ex Benth.	4,2		89,0							28,3	0,185
971	174499	8242602	167672	Dalbergia nigra (Vell.) Allemão ex Benth.	5,0		63,0							20,1	0,111
972	174505	8242615	167673	Dalbergia nigra (Vell.) Allemão ex Benth.	5,5		62,0							19,7	0,118
973	174518	8242617	167674	Libidibia ferrea (Mart. ex Tul.) L.P. Queiroz	6,0		78,0							24,8	0,203
974	174522	8242624	167675	Dalbergia nigra (Vell.) Allemão ex Benth.	5,8		100,0							31,8	0,323
975	174525	8242623	167676	Dalbergia nigra (Vell.) Allemão ex Benth.	6,5		89,0							28,3	0,287
976	174522	8242599	167677	Dalbergia nigra (Vell.) Allemão ex Benth.	7,0		66,0							21,0	0,170
977	174511	8242594	167678	Dalbergia nigra (Vell.) Allemão ex Benth.	6,0		91,0							29,0	0,277
978	174522	8242596	167679	Dalbergia nigra (Vell.) Allemão ex Benth.	5,0		74,0							23,6	0,153
979	174528	8242609	167680	Dalbergia nigra (Vell.) Allemão ex Benth.	3,0		37,0							11,8	0,023
980	174534	8242586	167681	Dalbergia nigra (Vell.) Allemão ex Benth.	6,5		90,0							28,6	0,293
981	174545	8242589	167682	Dalbergia nigra (Vell.) Allemão ex Benth.	4,5		63,0							20,1	0,099
982	174556	8242595	167683	Dalbergia nigra (Vell.) Allemão ex Benth.	4,0		92,0							29,3	0,189
983	174543	8242618	167684	Dalbergia nigra (Vell.) Allemão ex Benth.	6,0		91,0							29,0	0,277
984	174566	8242621	167685	Dalbergia nigra (Vell.) Allemão ex Benth.	5,4		90,0							28,6	0,244
985	174566	8242608	167686	Dalbergia nigra (Vell.) Allemão ex Benth.	5,6		92,0							29,3	0,264
986	174564	8242598	167687	Dalbergia nigra (Vell.) Allemão ex Benth.	6,5		105,0							33,4	0,399
987	174561	8242594	167688	Dalbergia nigra (Vell.) Allemão ex Benth.	6,0		83,0							26,4	0,230

Volume 1 tomo III – 1. 1 Inventário Florestal

Implantação do Sistema de Transporte Coletivo de Passageiros - BRT - CORREDOR EIXO SUDOESTE - BRASÍLIA/DF

N	X	Y	Lacre	Nome Científico	H (m)	Db	C1	C2	C3	C4	C5	C6	C7	Db_Eq	Vol (m³)
988	174558	8242584	167689	Dalbergia nigra (Vell.) Allemão ex Benth.	5,0		73,0							23,2	0,148
989	174562	8242590	167690	Dalbergia nigra (Vell.) Allemão ex Benth.	5,2		63,0							20,1	0,115
990	174577	8242605	167691	Dalbergia nigra (Vell.) Allemão ex Benth.	6,0		89,0							28,3	0,265
991	174590	8242612	167692	Dalbergia nigra (Vell.) Allemão ex Benth.	4,2		70,0							22,3	0,115
992	174584	8242596	167693	Dalbergia nigra (Vell.) Allemão ex Benth.	4,5		54,0							17,2	0,073
993	174585	8242584	167694	Dalbergia nigra (Vell.) Allemão ex Benth.	3,0		35,0							11,1	0,020
994	174581	8242543	167695	Dalbergia nigra (Vell.) Allemão ex Benth.	6,4		90,0							28,6	0,289
995	174591	8242574	167696	Dalbergia nigra (Vell.) Allemão ex Benth.	4,0		55,0							17,5	0,067
996	174606	8242580	167697	Dalbergia nigra (Vell.) Allemão ex Benth.	6,0		82,0							26,1	0,225
997	174610	8242591	167698	Dalbergia nigra (Vell.) Allemão ex Benth.	5,5		78,0							24,8	0,186
998	174611	8242600	167699	Dalbergia nigra (Vell.) Allemão ex Benth.	5,0		86,0							27,4	0,206
999	174614	8242609	167700	Dalbergia nigra (Vell.) Allemão ex Benth.	6,0		98,0							31,2	0,321
1000	174616	8242605	167701	Dalbergia nigra (Vell.) Allemão ex Benth.	5,5		73,0							23,2	0,163
1001	174615	8242584	167702	Dalbergia nigra (Vell.) Allemão ex Benth.	5,8		63,0							20,1	0,128
1002	174622	8242591	167703	Dalbergia nigra (Vell.) Allemão ex Benth.	2,5		35,0	27,0						14,1	0,027
1003	174626	8242587	167704	Dalbergia nigra (Vell.) Allemão ex Benth.	4,8		45,0							14,3	0,054
1004	174631	8242582	167705	Dalbergia nigra (Vell.) Allemão ex Benth.	5,0		54,0							17,2	0,081
1005	174648	8242585	167706	Dalbergia nigra (Vell.) Allemão ex Benth.	4,5		50,0							15,9	0,063
1006	174647	8242576	167707	Dalbergia nigra (Vell.) Allemão ex Benth.	5,0		97,0							30,9	0,262
1007	174637	8242579	167708	Dalbergia nigra (Vell.) Allemão ex Benth.	5,5		77,0							24,5	0,182
1008	174639	8242589	167709	Dalbergia nigra (Vell.) Allemão ex Benth.	4,8		59,0							18,8	0,093
1009	174648	8242596	167710	Dalbergia nigra (Vell.) Allemão ex Benth.	5,4		61,0							19,4	0,112

Volume 1 tomo III – 1. 1 Inventário Florestal

Implantação do Sistema de Transporte Coletivo de Passageiros - BRT - CORREDOR EIXO SUDOESTE - BRASÍLIA/DF

N	X	Y	Lacre	Nome Científico	H (m)	Db	C1	C2	C3	C4	C5	C6	C7	Db_Eq	Vol (m³)
1010	174658	8242604	167711	Dalbergia nigra (Vell.) Allemão ex Benth.	8,0		114,0							36,3	0,579
1011	174658	8242602	167712	Dalbergia nigra (Vell.) Allemão ex Benth.	5,0		54,0							17,2	0,081
1012	174653	8242590	167713	Dalbergia nigra (Vell.) Allemão ex Benth.	4,8		46,0							14,6	0,057
1013	174655	8242580	167714	Dalbergia nigra (Vell.) Allemão ex Benth.	5,5		50,0							15,9	0,077
1014	174661	8242580	167715	Dalbergia nigra (Vell.) Allemão ex Benth.	4,5		72,0							22,9	0,130
1015	174660	8242591	167716	Dalbergia nigra (Vell.) Allemão ex Benth.	3,8		25,0	24,0	20,0	36,0				17,1	0,061
1016	174666	8242596	167717	Dalbergia nigra (Vell.) Allemão ex Benth.	6,0		116,0							36,9	0,450
1017	174679	8242594	167718	Hymenaea courbaril L.	4,0		33,0							10,5	0,024
1018	174679	8242583	167719	Hymenaea courbaril L.	3,5		23,0							7,3	0,010
1019	174679	8242574	167720	Hymenaea courbaril L.	5,2		63,0							20,1	0,115
1020	174680	8242571	167721	Libidibia ferrea (Mart. ex Tul.) L.P. Queiroz	3,0		23,0							7,3	0,009
1021	174694	8242588	167722	Hymenaea courbaril L.	3,0		32,0							10,2	0,017
1022	174708	8242590	167723	Libidibia ferrea (Mart. ex Tul.) L.P. Queiroz	2,5		36,0							11,5	0,018
1023	174727	8242592	167724	Hymenaea courbaril L.	5,5		67,0							21,3	0,138
1024	174734	8242585	167725	Hymenaea courbaril L.	4,8		48,0							15,3	0,062
1025	174737	8242574	167726	Hymenaea courbaril L.	4,5		73,0							23,2	0,134
1026	174757	8242573	167727	Hymenaea courbaril L.	6,0		100,0	82,0	120,0	198,0				84,4	2,351
1027	174764	8242575	167728	Hymenaea courbaril L.	4,0		50,0							15,9	0,056
1028	174765	8242587	167729	Dalbergia miscolobium Benth.	5,0		109,0							34,7	0,403
1029	174790	8242577	167730	Hymenaea courbaril L.	5,5		69,0							22,0	0,146
1030	174785	8242567	167731	Jacaranda brasiliana (Lam.) Pers.	3,5		24,0							7,6	0,011
1031	174796	8242573	167732	Hymenaea courbaril L.	4,2		36,0							11,5	0,030

Volume 1 tomo III – 1. 1 Inventário Florestal

Implantação do Sistema de Transporte Coletivo de Passageiros - BRT - CORREDOR EIXO SUDOESTE - BRASÍLIA/DF

N	X	Y	Lacre	Nome Científico	H (m)	Db	C1	C2	C3	C4	C5	C6	C7	Db_Eq	Vol (m³)
1032	174799	8242571	167733	Hymenaea courbaril L.	6,0		94,0							29,9	0,295
1033	174802	8242574	167734	Hymenaea courbaril L.	5,4		73,0							23,2	0,160
1034	174802	8242567	167735	Jacaranda brasiliana (Lam.) Pers.	4,8		50,0							15,9	0,067
1035	174798	8242561	167736	Bauhinia variegata L.	5,2		83,0	59,0						32,4	0,300
1036	174806	8242557	167737	Jacaranda brasiliana (Lam.) Pers.	7,5		106,0							33,7	0,469
1037	174810	8242563	167738	Bauhinia variegata L.	4,2		104,0							33,1	0,253
1038	174813	8242565	167739	Bauhinia variegata L.	3,5		55,0	45,0	40,0					26,0	0,130
1039	174814	8242568	167740	Jacaranda brasiliana (Lam.) Pers.	5,0		53,0							16,9	0,078
1040	174822	8242555	167741	Hymenaea courbaril L.	8,0		98,0							31,2	0,428
1041	174832	8242562	167742	Hymenaea courbaril L.	8,0		106,0							33,7	0,501
1042	174835	8242554	167743	Hymenaea courbaril L.	8,2		77,0							24,5	0,271
1043	174838	8242560	167744	Hymenaea courbaril L.	7,0		60,0							19,1	0,140
1044	174835	8242581	167745	Dalbergia miscolobium Benth.	6,0		71,0							22,6	0,194
1045	174844	8242569	167746	Hymenaea courbaril L.	7,5		62,0							19,7	0,161
1046	174844	8242555	167747	Hymenaea courbaril L.	6,5		45,0							14,3	0,073
1047	174850	8242557	167748	Hymenaea courbaril L.	7,0		63,0							20,1	0,155
1048	174856	8242564	167749	Jacaranda brasiliana (Lam.) Pers.	5,0		40,0							12,7	0,045
1049	174857	8242552	167750	Sapindus saponaria L.	5,0		67,0	70,0						30,8	0,262
1050	174871	8242497	167751	Sapindus saponaria L.	4,5		45,0	49,0						21,2	0,111
1051	174873	8242496	167752	Sapindus saponaria L.	5,2		66,0							21,0	0,126
1052	174865	8242551	167753	Hymenaea courbaril L.	4,5		96,0							30,6	0,231
1053	174868	8242562	167754	Hymenaea courbaril L.	5,0		72,0							22,9	0,144

Volume 1 tomo III – 1. 1 Inventário Florestal

Implantação do Sistema de Transporte Coletivo de Passageiros - BRT - CORREDOR EIXO SUDOESTE - BRASÍLIA/DF

N	X	Y	Lacre	Nome Científico	H (m)	Db	C1	C2	C3	C4	C5	C6	C7	Db_Eq	Vol (m³)
1054	174867	8242574	167755	Jacaranda brasiliana (Lam.) Pers.	4,0		27,0	20,0	23,0					13,0	0,037
1055	174871	8242572	167756	Jacaranda brasiliana (Lam.) Pers.	3,5		25,0							8,0	0,012
1056	174877	8242567	167757	Hymenaea courbaril L.	6,0		93,0	80,0						39,0	0,503
1057	174875	8242559	167758	Hymenaea courbaril L.	6,5		105,0							33,4	0,399
1058	174883	8242550	167759	Hymenaea courbaril L.	8,5		133,0							42,3	0,838
1059	174888	8242554	167760	Hymenaea courbaril L.	6,0		100,0							31,8	0,334
1060	174896	8242557	167761	Hymenaea courbaril L.	6,2		91,0							29,0	0,286
1061	174897	8242551	167762	Tapirira guianensis Aubl.	8,0		106,0	103,0						47,0	0,973
1062	174901	8242552	167763	Hymenaea courbaril L.	8,5		89,0							28,3	0,375
1063	174906	8242567	167764	Hymenaea courbaril L.	4,5		76,0							24,2	0,145
1064	174926	8242567	167765	Hymenaea courbaril L.	2,8		23,0							7,3	0,008
1065	174925	8242563	167766	Hymenaea courbaril L.	5,0		60,0	39,0						22,8	0,143
1066	174928	8242554	167767	Tapirira guianensis Aubl.	7,0		130,0							41,4	0,659
1067	174923	8242545	167768	Hymenaea courbaril L.	5,0		50,0	68,0	58,0					32,6	0,292
1068	174925	8242542	167769	Hymenaea courbaril L.	5,5		48,0	70,0	70,0	74,0				42,2	0,539
1069	174926	8242536	167770	Hymenaea courbaril L.	6,0		63,0	93,0						35,8	0,422
1070	174926	8242535	167771	Hymenaea courbaril L.	6,2		102,0							32,5	0,359
1071	174939	8242562	167772	Hymenaea courbaril L.	7,0		99,0							31,5	0,382
1072	174943	8242553	167773	Hymenaea courbaril L.	6,8		143,0							45,5	0,775
1073	174955	8242563	167774	Hymenaea courbaril L.	6,5		104,0							33,1	0,392
1074	174957	8242557	167775	Hymenaea courbaril L.	7,5		93,0	98,0						43,0	0,763
1075	174955	8242546	167776	Hymenaea courbaril L.	6,0		118,0	140,0						58,3	1,120

Volume 1 tomo III – 1. 1 Inventário Florestal

Implantação do Sistema de Transporte Coletivo de Passageiros - BRT - CORREDOR EIXO SUDOESTE - BRASÍLIA/DF

N	X	Y	Lacre	Nome Científico	H (m)	Db	C1	C2	C3	C4	C5	C6	C7	Db_Eq	Vol (m³)
1076	174955	8242544	167777	Tapirira guianensis Aubl.	7,5		123,0							39,2	0,632
1077	174975	8242532	167778	Tapirira guianensis Aubl.	8,0		73,0	100,0	42,0					41,6	0,762
1078	174976	8242543	167779	Tapirira guianensis Aubl.	7,5		122,0							38,8	0,622
1079	174981	8242551	167780	Tapirira guianensis Aubl.	5,0		70,0							22,3	0,136
1080	174986	8242560	167781	Tapirira guianensis Aubl.	5,0		68,0							21,6	0,129
1081	174994	8242547	167782	Pterogyne nitens Tul.	9,0		107,0	75,0						41,6	0,856
1082	174993	8242538	167783	Pterogyne nitens Tul.	7,5		162,0							51,6	1,096
1083	174985	8242536	167784	Jacaranda brasiliana (Lam.) Pers.	6,0		58,0							18,5	0,112
1084	175001	8242536	167785	Pterogyne nitens Tul.	7,0		109,0							34,7	0,463
1085	175002	8242529	167786	Pterogyne nitens Tul.	6,8		77,0							24,5	0,225
1086	175009	8242531	167787	Pterogyne nitens Tul.	6,5		78,0							24,8	0,220
1087	175007	8242539	167788	Pterogyne nitens Tul.	5,0		59,0							18,8	0,097
1088	175016	8242546	167789	Pterogyne nitens Tul.	5,2		48,0							15,3	0,067
1089	175020	8242547	167790	Pterogyne nitens Tul.	5,0		107,0							34,1	0,319
1090	175020	8242542	167791	Pterogyne nitens Tul.	3,0		23,0	22,0						10,1	0,017
1091	175021	8242539	167792	Pterogyne nitens Tul.	7,5		100,0							31,8	0,418
1092	175022	8242538	167793	Pterogyne nitens Tul.	5,5		48,0							15,3	0,071
1093	175027	8242545	167794	Pterogyne nitens Tul.	6,0		60,0	70,0						29,3	0,284
1094	175035	8242551	167795	Pterogyne nitens Tul.	3,8		32,0							10,2	0,022
1095	175038	8242548	167796	Pterogyne nitens Tul.	4,2		20,0	21,0	20,0					11,2	0,029
1096	175035	8242540	167797	Pterogyne nitens Tul.	6,8		58,0							18,5	0,127
1097	175038	8242532	167798	Pterogyne nitens Tul.	9,0		172,0							54,7	1,483

Volume 1 tomo III – 1. 1 Inventário Florestal

Implantação do Sistema de Transporte Coletivo de Passageiros - BRT - CORREDOR EIXO SUDOESTE - BRASÍLIA/DF

N	X	Y	Lacre	Nome Científico	H (m)	Db	C1	C2	C3	C4	C5	C6	C7	Db_Eq	Vol (m³)
1098	175042	8242528	167799	Pterogyne nitens Tul.	4,5		23,0							7,3	0,013
1099	175047	8242518	167800	Pterogyne nitens Tul.	3,6		46,0							14,6	0,042
1100	175049	8242529	168301	Pterogyne nitens Tul.	7,5		100,0							31,8	0,418
1101	175050	8242544	168302	Pterogyne nitens Tul.	2,0		25,0							8,0	0,007
1102	175056	8242539	168303	Pterogyne nitens Tul.	7,0		70,0							22,3	0,191
1103	175054	8242530	168304	Pterogyne nitens Tul.	3,0		28,0							8,9	0,013
1104	175062	8242517	168305	Pterogyne nitens Tul.	4,5		58,0							18,5	0,084
1105	175062	8242522	168306	Pterogyne nitens Tul.	8,0		120,0							38,2	0,642
1106	175063	8242534	168307	Syzygium cumini (L.) Skeels	8,5		205,0							65,3	1,990
1107	175072	8242534	168308	Bauhinia variegata L.	4,0		105,0							33,4	0,246
1108	175076	8242529	168309	Bauhinia variegata L.	3,8		30,0							9,5	0,019
1109	175076	8242526	168310	Pterogyne nitens Tul.	6,0		79,0							25,1	0,209
1110	175080	8242539	168311	Pterogyne nitens Tul.	6,5		85,0							27,1	0,262
1111	175104	8242540	168312	Pterogyne nitens Tul.	2,0		21,0							6,7	0,005
1112	175089	8242538	168313	Pterogyne nitens Tul.	6,0		148,0							47,1	0,732
1113	175091	8242538	168314	Dalbergia nigra (Vell.) Allemão ex Benth.	3,5		28,0	15,0	20,0	10,0				12,4	0,029
1114	175091	8242532	168315	Pterogyne nitens Tul.	6,5		63,0	47,0	31,0					26,9	0,258
1115	175088	8242522	168316	Pterogyne nitens Tul.	6,2		84,0							26,7	0,244
1116	175096	8242516	168317	Pterogyne nitens Tul.	7,0		87,0	84,0	75,0					45,3	0,790
1117	175102	8242517	168318	Dalbergia miscolobium Benth.	6,0		97,0							30,9	0,362
1118	175102	8242524	168319	Pterogyne nitens Tul.	3,2		34,0							10,8	0,021
1119	175101	8242536	168320	Pterogyne nitens Tul.	2,0		30,0							9,5	0,010

Volume 1 tomo III – 1. 1 Inventário Florestal

Implantação do Sistema de Transporte Coletivo de Passageiros - BRT - CORREDOR EIXO SUDOESTE - BRASÍLIA/DF

N	X	Y	Lacre	Nome Científico	H (m)	Db	C1	C2	C3	C4	C5	C6	C7	Db_Eq	Vol (m³)
1120	175109	8242529	168321	Pterogyne nitens Tul.	3,5		41,0							13,1	0,033
1121	175111	8242515	168322	Pterogyne nitens Tul.	4,2		36,0							11,5	0,030
1122	175119	8242516	168323	Tapirira guianensis Aubl.	5,0		67,0							21,3	0,125
1123	175121	8242520	168324	Tapirira guianensis Aubl.	4,8		50,0							15,9	0,067
1124	175125	8242523	168325	Tapirira guianensis Aubl.	4,5		27,0							8,6	0,018
1125	175129	8242522	168326	Dalbergia miscolobium Benth.	7,5		116,0							36,9	0,610
1126	175130	8242513	168327	Pterogyne nitens Tul.	10,0		153,0							48,7	1,304
1127	175129	8242517	168328	Tapirira guianensis Aubl.	4,5		37,0							11,8	0,034
1128	175138	8242531	168329	Pterogyne nitens Tul.	5,0		42,0							13,4	0,049
1129	175152	8242518	168330	Dalbergia miscolobium Benth.	6,0		34,0							10,8	0,044
1130	175150	8242512	168331	Sapindus saponaria L.	5,4		47,0							15,0	0,066
1131	175173	8242514	168332	Tapirira guianensis Aubl.	6,5		80,0							25,5	0,232
1132	175174	8242507	168333	Sapindus saponaria L.	6,2		60,0							19,1	0,124
1133	175186	8242513	168334	Sapindus saponaria L.	5,0		40,0							12,7	0,045
1134	175188	8242503	168335	Bauhinia variegata L.	3,0		47,0							15,0	0,037
1135	175192	8242508	168336	Sapindus saponaria L.	5,4		32,0	28,0	27,0	28,0				18,3	0,100
1136	175206	8242504	168337	Tapirira guianensis Aubl.	5,8		86,0							27,4	0,239
1137	175215	8242502	168338	Sapindus saponaria L.	5,0		46,0							14,6	0,059
1138	175225	8242499	168339	Sapindus saponaria L.	4,5		43,0							13,7	0,046
1139	175227	8242505	168340	Sapindus saponaria L.	4,8		49,0							15,6	0,064
1140	175234	8242506	168341	Tapirira guianensis Aubl.	5,5		94,0							29,9	0,271
1141	175235	8242495	168342	Sapindus saponaria L.	6,0		64,0							20,4	0,137

Volume 1 tomo III – 1. 1 Inventário Florestal

Implantação do Sistema de Transporte Coletivo de Passageiros - BRT - CORREDOR EIXO SUDOESTE - BRASÍLIA/DF

N	X	Y	Lacre	Nome Científico	H (m)	Db	C1	C2	C3	C4	C5	C6	C7	Db_Eq	Vol (m³)
1142	175239	8242498	168343	Tapirira guianensis Aubl.	6,5		90,0							28,6	0,293
1143	175244	8242498	168344	Eugenia uniflora L.	3,2		49,0	23,0						17,2	0,052
1144	175248	8242518	168345	Sapindus saponaria L.	3,5		25,0	19,0						10,0	0,019
1145	175253	8242515	168346	Sapindus saponaria L.	4,8		69,0							22,0	0,127
1146	175254	8242502	168347	Sapindus saponaria L.	5,0		36,0	32,0						15,3	0,065
1147	175262	8242496	168348	Sapindus saponaria L.	5,6		70,0							22,3	0,153
1148	175262	8242495	168349	Sapindus saponaria L.	6,0		94,0							29,9	0,295
1149	175273	8242499	168350	Sapindus saponaria L.	5,8		71,0							22,6	0,163
1150	175282	8242508	168351	Dalbergia miscolobium Benth.	7,5		75,0							23,9	0,255
1151	175275	8242494	168352	Sapindus saponaria L.	6,8		72,0							22,9	0,196
1152	175277	8242498	168353	Dalbergia miscolobium Benth.	8,5		113,0							36,0	0,637
1153	175286	8242489	168354	Sapindus saponaria L.	7,0		56,0							17,8	0,122
1154	175297	8242489	168355	Sapindus saponaria L.	5,0		30,0							9,5	0,025
1155	175300	8242493	168356	Sapindus saponaria L.	4,8		23,0							7,3	0,014
1156	175303	8242491	168357	Sapindus saponaria L.	5,0		25,0							8,0	0,017
1157	175306	8242500	168358	Sapindus saponaria L.	6,0		77,0							24,5	0,198
1158	175322	8242483	168359	Bauhinia variegata L.	4,5		37,0	46,0						18,8	0,087
1159	175349	8242479	168360	Lafoensia glyptocarpa Koehne	5,8		102,0							32,5	0,336
1160	174172	8242705	168361	Swietenia macrophylla King	7,0		60,0							19,1	0,140
1161	174150	8242711	168362	Swietenia macrophylla King	8,0		88,0							28,0	0,345
1162	174115	8242712	168363	Swietenia macrophylla King	8,5		102,0							32,5	0,493
1163	174116	8242713	168364	Swietenia macrophylla King	7,5		123,0							39,2	0,632

Volume 1 tomo III – 1. 1 Inventário Florestal

Implantação do Sistema de Transporte Coletivo de Passageiros - BRT - CORREDOR EIXO SUDOESTE - BRASÍLIA/DF

N	X	Y	Lacre	Nome Científico	H (m)	Db	C1	C2	C3	C4	C5	C6	C7	Db_Eq	Vol (m³)
1164	174078	8242705	168365	Tapirira guianensis Aubl.	6,0		170,0							54,1	0,966
1165	174059	8242706	168366	Tapirira guianensis Aubl.	5,5		180,0							57,3	0,993
1166	174055	8242702	168367	Tapirira guianensis Aubl.	6,0		160,0							50,9	0,856
1167	174046	8242703	168368	Tapirira guianensis Aubl.	7,0		110,0	68,0						41,2	0,652
1168	173832	8242622	168369	Artocarpus heterophyllus Lam.	2,2		40,0							12,7	0,020
1169	173803	8242606	168370	Dalbergia nigra (Vell.) Allemão ex Benth.	6,0		65,0							20,7	0,141
1170	173781	8242589	168371	Dalbergia nigra (Vell.) Allemão ex Benth.	3,2		38,0							12,1	0,026
1171	173764	8242584	168372	Dalbergia nigra (Vell.) Allemão ex Benth.	6,0		45,0	83,0						30,1	0,298
1172	173710	8242546	168373	Tapirira guianensis Aubl.	3,8		42,0							13,4	0,037
1173	173702	8242545	168374	Tapirira guianensis Aubl.	4,5		43,0							13,7	0,046
1174	173710	8242536	168375	Tapirira guianensis Aubl.	3,0		25,0							8,0	0,010
1175	173726	8242527	168376	Tapirira guianensis Aubl.	3,5		35,0							11,1	0,024
1176	173731	8242532	168377	Eucalyptus sp.	15,0		68,0	69,0	77,0	63,0	42,0			46,2	1,759
1177	173739	8242546	168378	Dalbergia nigra (Vell.) Allemão ex Benth.	2,5		48,0							15,3	0,032
1178	173739	8242548	168379	Tapirira guianensis Aubl.	4,0		68,0							21,6	0,103
1179	173754	8242556	168380	Dalbergia nigra (Vell.) Allemão ex Benth.	5,5		48,0							15,3	0,071
1180	173759	8242554	168381	Dalbergia nigra (Vell.) Allemão ex Benth.	4,8		64,0	42,0						24,4	0,157
1181	173771	8242558	168382	Dalbergia nigra (Vell.) Allemão ex Benth.	5,4		68,0							21,6	0,139
1182	173772	8242570	168383	Dalbergia nigra (Vell.) Allemão ex Benth.	6,0		53,0							16,9	0,094
1183	173779	8242579	168384	Tapirira guianensis Aubl.	5,0		40,0	56,0						21,9	0,132
1184	173826	8242594	168385	Tapirira guianensis Aubl.	3,5		28,0							8,9	0,015
1185	173847	8242591	168386	Tapirira guianensis Aubl.	4,5		30,0							9,5	0,023

Volume 1 tomo III – 1. 1 Inventário Florestal

Implantação do Sistema de Transporte Coletivo de Passageiros - BRT - CORREDOR EIXO SUDOESTE - BRASÍLIA/DF

N	X	Y	Lacre	Nome Científico	H (m)	Db	C1	C2	C3	C4	C5	C6	C7	Db_Eq	Vol (m³)
1186	173905	8242616	168387	Tapirira guianensis Aubl.	4,0		37,0							11,8	0,031
1187	173904	8242615	168388	Jacaranda brasiliana (Lam.) Pers.	2,5		22,0							7,0	0,007
1188	173904	8242630	168389	Tapirira guianensis Aubl.	4,0		38,0							12,1	0,032
1189	173907	8242639	168390	Tapirira guianensis Aubl.	3,5		34,0							10,8	0,023
1190	173918	8242635	168391	Tapirira guianensis Aubl.	4,0		69,0							22,0	0,106
1191	173923	8242633	168392	Tapirira guianensis Aubl.	4,2		33,0							10,5	0,025
1192	173925	8242638	168393	Tapirira guianensis Aubl.	5,0		53,0							16,9	0,078
1193	173934	8242632	168394	Tapirira guianensis Aubl.	4,5		53,0							16,9	0,070
1194	173935	8242626	168395	Tapirira guianensis Aubl.	2,0		22,0							7,0	0,005
1195	173934	8242620	168396	Dalbergia nigra (Vell.) Allemão ex Benth.	5,5		58,0							18,5	0,103
1196	173936	8242627	168397	Jacaranda brasiliana (Lam.) Pers.	2,5		21,0							6,7	0,006
1197	173930	8242634	168398	Tapirira guianensis Aubl.	2,8		43,0							13,7	0,029
1198	173935	8242639	168399	Tapirira guianensis Aubl.	4,0		44,0							14,0	0,043
1199	173946	8242633	168400	Tapirira guianensis Aubl.	3,8		54,0							17,2	0,062
1200	174246	8242636	167901	Tapirira guianensis Aubl.	3,0		39,0							12,4	0,025
1201	174261	8242636	167902	Licania tomentosa (Benth.) Fritsch	2,5		42,0							13,4	0,025
1202	174268	8242617	167903	Tapirira guianensis Aubl.	5,0		43,0							13,7	0,051
1203	174280	8242616	167904	Tapirira guianensis Aubl.	4,5		45,0							14,3	0,051
1204	174286	8242619	167905	Tapirira guianensis Aubl.	4,0		23,0							7,3	0,012
1205	174299	8242631	167906	Tapirira guianensis Aubl.	3,0		30,0							9,5	0,015
1206	174321	8242644	167907	Tapirira guianensis Aubl.	4,0		33,0							10,5	0,024
1207	174291	8242652	167908	Tapirira guianensis Aubl.	5,5		69,0	60,0						29,1	0,256

Volume 1 tomo III – 1. 1 Inventário Florestal

Implantação do Sistema de Transporte Coletivo de Passageiros - BRT - CORREDOR EIXO SUDOESTE - BRASÍLIA/DF

N	X	Y	Lacre	Nome Científico	H (m)	Db	C1	C2	C3	C4	C5	C6	C7	Db_Eq	Vol (m³)
1208	174280	8242636	167909	Tapirira guianensis Aubl.	3,8		28,0	32,0						13,5	0,038
1209	174271	8242639	167910	Tapirira guianensis Aubl.	4,0		22,0	29,0	30,0					15,0	0,050
1210	174269	8242642	167911	Licania tomentosa (Benth.) Fritsch	4,5		43,0							13,7	0,046
1211	174256	8242649	167912	Licania tomentosa (Benth.) Fritsch	6,0		94,0							29,9	0,295
1212	174252	8242658	167913	Tapirira guianensis Aubl.	4,2		25,0							8,0	0,015
1213	174243	8242656	167914	Tapirira guianensis Aubl.	4,0		33,0							10,5	0,024
1214	174234	8242651	167915	Tapirira guianensis Aubl.	4,5		35,0	25,0	27,0					16,2	0,065
1215	174218	8242665	167916	Tapirira guianensis Aubl.	4,8		35,0	36,0						16,0	0,067
1216	174215	8242645	167917	Tapirira guianensis Aubl.	5,0		29,0	27,0						12,6	0,044
1217	174214	8242644	167918	Tapirira guianensis Aubl.	5,2		42,0							13,4	0,051
1218	174213	8242626	167919	Tapirira guianensis Aubl.	5,0		53,0							16,9	0,078
1219	174195	8242636	167920	Tapirira guianensis Aubl.	4,8		55,0							17,5	0,081
1220	174193	8242648	167921	Sapindus saponaria L.	4,5		58,0							18,5	0,084
1221	174183	8242660	167922	Roupala montana Aubl.	6,0		68,0							21,6	0,178
1222	174018	8242714	167923	Tapirira guianensis Aubl.	6,0		125,0							39,8	0,522
1223	174013	8242711	167924	Tapirira guianensis Aubl.	6,5		140,0							44,6	0,710
1224	173966	8242715	167925	Tapirira guianensis Aubl.	7,0		107,0	205,0						73,6	2,085
1225	173951	8242700	167926	Tapirira guianensis Aubl.	6,5		43,0	91,0						32,0	0,367
1226	174156	8242639	167927	Tapirira guianensis Aubl.	3,5		31,0							9,9	0,019
1227	174123	8242665	167928	Tapirira guianensis Aubl.	3,4		51,0							16,2	0,049
1228	174113	8242657	167929	Tapirira guianensis Aubl.	3,2		46,0							14,6	0,038
1229	174097	8242650	167930	Tapirira guianensis Aubl.	4,0		58,0							18,5	0,075

Volume 1 tomo III – 1. 1 Inventário Florestal

Implantação do Sistema de Transporte Coletivo de Passageiros - BRT - CORREDOR EIXO SUDOESTE - BRASÍLIA/DF

N	X	Y	Lacre	Nome Científico	H (m)	Db	C1	C2	C3	C4	C5	C6	C7	Db_Eq	Vol (m³)
1230	174096	8242652	167931	Tapirira guianensis Aubl.	3,5		44,0							14,0	0,038
1231	174095	8242663	167932	Tapirira guianensis Aubl.	4,0		36,0							11,5	0,029
1232	174093	8242666	167933	Tapirira guianensis Aubl.	2,2		37,0							11,8	0,017
1233	174086	8242658	167934	Tapirira guianensis Aubl.	4,5		60,0							19,1	0,090
1234	174081	8242656	167935	Tapirira guianensis Aubl.	3,2		66,0							21,0	0,078
1235	174075	8242666	167936	Tapirira guianensis Aubl.	2,5		51,0							16,2	0,036
1236	174069	8242671	167937	Tapirira guianensis Aubl.	5,0		63,0							20,1	0,111
1237	174066	8242670	167938	Tapirira guianensis Aubl.	3,8		35,0							11,1	0,026
1238	174064	8242662	167939	Tapirira guianensis Aubl.	3,5		27,0							8,6	0,014
1239	174066	8242646	167940	Tapirira guianensis Aubl.	4,2		41,0							13,1	0,039
1240	174068	8242644	167941	Tapirira guianensis Aubl.	4,0		57,0							18,1	0,072
1241	174064	8242646	167942	Tapirira guianensis Aubl.	3,8		44,0							14,0	0,041
1242	174036	8242637	167943	Tapirira guianensis Aubl.	4,5		39,0	35,0	33,0					19,7	0,096
1243	174049	8242652	167944	Tapirira guianensis Aubl.	3,5		45,0							14,3	0,039
1244	174048	8242661	167945	Tapirira guianensis Aubl.	3,8		50,0							15,9	0,053
1245	174053	8242672	167946	Tapirira guianensis Aubl.	4,5		66,0							21,0	0,109
1246	174054	8242681	167947	Tapirira guianensis Aubl.	6,0		76,0	75,0						34,0	0,381
1247	174039	8242665	167948	Tapirira guianensis Aubl.	3,8		34,0							10,8	0,024
1248	174041	8242658	167949	Tapirira guianensis Aubl.	4,0		45,0							14,3	0,045
1249	174036	8242648	167950	Tapirira guianensis Aubl.	4,4		54,0							17,2	0,071
1250	174035	8242644	167951	Tapirira guianensis Aubl.	3,5		47,0							15,0	0,043
1251	174028	8242646	167952	Tapirira guianensis Aubl.	5,0		109,0							34,7	0,331

Volume 1 tomo III – 1. 1 Inventário Florestal

Implantação do Sistema de Transporte Coletivo de Passageiros - BRT - CORREDOR EIXO SUDOESTE - BRASÍLIA/DF

N	X	Y	Lacre	Nome Científico	H (m)	Db	C1	C2	C3	C4	C5	C6	C7	Db_Eq	Vol (m³)
1252	174020	8242643	167953	Tapirira guianensis Aubl.	4,8		89,0							28,3	0,212
1253	174029	8242664	167954	Tapirira guianensis Aubl.	4,2		45,0							14,3	0,047
1254	174022	8242661	167955	Tapirira guianensis Aubl.	3,5		36,0	33,0						15,5	0,046
1255	174021	8242671	167956	Tapirira guianensis Aubl.	6,0		79,0							25,1	0,209
1256	174011	8242670	167957	Tapirira guianensis Aubl.	4,2		49,0							15,6	0,056
1257	174006	8242669	167958	Tapirira guianensis Aubl.	2,0		28,0							8,9	0,009
1258	173999	8242665	167959	Tapirira guianensis Aubl.	3,8		36,0							11,5	0,027
1259	173998	8242665	167960	Tapirira guianensis Aubl.	3,5		55,0							17,5	0,059
1260	174004	8242652	167961	Tapirira guianensis Aubl.	4,2		41,0	46,0						19,6	0,089
1261	174005	8242644	167962	Tapirira guianensis Aubl.	5,0		85,0							27,1	0,201
1262	174012	8242635	167963	Dalbergia nigra (Vell.) Allemão ex Benth.	6,0		95,0							30,2	0,302
1263	174006	8242635	167964	Tapirira guianensis Aubl.	2,0		28,0							8,9	0,009
1264	173999	8242639	167965	Tapirira guianensis Aubl.	2,5		39,0							12,4	0,021
1265	173993	8242647	167966	Tapirira guianensis Aubl.	2,8		20,0	30,0						11,5	0,020
1266	173991	8242651	167967	Tapirira guianensis Aubl.	3,2		41,0							13,1	0,030
1267	173988	8242657	167968	Tapirira guianensis Aubl.	5,5		31,0	62,0						22,1	0,147
1268	173985	8242677	167969	Tapirira guianensis Aubl.	4,5		43,0							13,7	0,046
1269	173983	8242658	167970	Tapirira guianensis Aubl.	4,2		62,0							19,7	0,090
1270	173983	8242654	167971	Tapirira guianensis Aubl.	2,0		32,0							10,2	0,011
1271	173983	8242641	167972	Tapirira guianensis Aubl.	4,8		26,0	29,0	21,0					14,1	0,052
1272	173976	8242643	167973	Tapirira guianensis Aubl.	4,5		41,0							13,1	0,042
1273	173974	8242653	167974	Tapirira guianensis Aubl.	3,5		36,0							11,5	0,025

Volume 1 tomo III – 1. 1 Inventário Florestal

Implantação do Sistema de Transporte Coletivo de Passageiros - BRT - CORREDOR EIXO SUDOESTE - BRASÍLIA/DF

N	X	Y	Lacre	Nome Científico	H (m)	Db	C1	C2	C3	C4	C5	C6	C7	Db_Eq	Vol (m³)
1274	173967	8242655	167975	Tapirira guianensis Aubl.	3,2		39,0							12,4	0,027
1275	173957	8242652	167976	Tapirira guianensis Aubl.	3,8		26,0	28,0						12,2	0,031
1276	173962	8242646	167977	Tapirira guianensis Aubl.	4,2		49,0							15,6	0,056
1277	173972	8242634	167978	Tapirira guianensis Aubl.	4,0		36,0	38,0						16,7	0,061
1278	173959	8242646	167979	Tapirira guianensis Aubl.	3,0		35,0							11,1	0,020
1279	173956	8242634	167980	Tapirira guianensis Aubl.	3,5		38,0							12,1	0,028
1280	173949	8242622	167981	Dalbergia nigra (Vell.) Allemão ex Benth.	6,0		65,0							20,7	0,141
1281	173921	8242587	167982	Tapirira guianensis Aubl.	7,5		107,0	104,0	83,0					54,3	1,218
1282	173918	8242583	167983	Tapirira guianensis Aubl.	8,0		101,0	122,0						50,4	1,118
1283	173904	8242582	167984	Tapirira guianensis Aubl.	7,5		110,0							35,0	0,506
1284	173896	8242575	167985	Tapirira guianensis Aubl.	7,0		170,0							54,1	1,127
1285	173886	8242567	167986	Tapirira guianensis Aubl.	7,5		137,0	108,0						55,5	1,271
1286	173884	8242557	167987	Handroanthus ochraceus (Cham.) Mattos	5,0		40,0							12,7	0,054
1287	173814	8242544	167988	Tapirira guianensis Aubl.	6,5		73,0	77,0	71,0					40,6	0,590
1288	173805	8242534	167989	Tapirira guianensis Aubl.	7,5		143,0							45,5	0,854
1289	173797	8242533	167990	Tapirira guianensis Aubl.	8,0		150,0							47,7	1,003
1290	173779	8242520	167991	Tapirira guianensis Aubl.	7,5		145,0							46,2	0,878
1291	173773	8242514	167992	Kielmeyera coriacea Mart. & Zucc.	6,0		55,0	38,0						21,3	0,172
1292	173764	8242510	167993	Dalbergia miscolobium Benth.	7,6		131,0							41,7	0,786
1293	173745	8242498	167994	Tapirira guianensis Aubl.	6,8		103,0							32,8	0,402
1294	173738	8242491	167995	Tapirira guianensis Aubl.	7,0		105,0							33,4	0,430
1295	173726	8242486	167996	Tapirira guianensis Aubl.	7,8		61,0	137,0						47,7	0,977

Volume 1 tomo III – 1. 1 Inventário Florestal

Implantação do Sistema de Transporte Coletivo de Passageiros - BRT - CORREDOR EIXO SUDOESTE - BRASÍLIA/DF

N	X	Y	Lacre	Nome Científico	H (m)	Db	C1	C2	C3	C4	C5	C6	C7	Db_Eq	Vol (m³)
1296	173723	8242482	167997	Tapirira guianensis Aubl.	8,2	74,0								74,0	2,469
1297	173697	8242526	167998	Tapirira guianensis Aubl.	3,5		45,0							14,3	0,039
1298	173693	8242520	167999	Tapirira guianensis Aubl.	3,0		23,0							7,3	0,009
1299	173670	8242529	168000	Tecoma stans (L.) Juss. ex Kunth	5,5		78,0	70,0						33,4	0,337
1300	173676	8242501	168001	Guarea sp.	4,4		84,0	94,0						40,1	0,390
1301	173672	8242489	168002	Tecoma stans (L.) Juss. ex Kunth	3,0		51,0							16,2	0,043
1302	173667	8242492	168003	Tapirira guianensis Aubl.	4,8		53,0							16,9	0,075
1303	173658	8242497	168004	Tapirira guianensis Aubl.	4,5		92,0							29,3	0,212
1304	173644	8242512	168005	Tapirira guianensis Aubl.	5,0		88,0							28,0	0,216
1305	173646	8242510	168006	Tapirira guianensis Aubl.	7,0		147,0							46,8	0,843
1306	173640	8242507	168007	Tapirira guianensis Aubl.	6,0		93,0							29,6	0,289
1307	173640	8242506	168008	Tapirira guianensis Aubl.	5,6		62,0							19,7	0,120
1308	173643	8242493	168009	Tapirira guianensis Aubl.	5,4		68,0							21,6	0,139
1309	173650	8242496	168010	Tapirira guianensis Aubl.	5,0		55,0							17,5	0,084
1310	173654	8242487	168011	Tapirira guianensis Aubl.	4,0		25,0							8,0	0,014
1311	173655	8242488	168012	Tapirira guianensis Aubl.	5,0		23,0	42,0						15,2	0,064
1312	173658	8242490	168013	Tapirira guianensis Aubl.	6,5		76,0							24,2	0,209
1313	173655	8242479	168014	Tapirira guianensis Aubl.	6,8		109,0							34,7	0,450
1314	173649	8242483	168015	Tapirira guianensis Aubl.	3,5		27,0							8,6	0,014
1315	173638	8242486	168016	Tapirira guianensis Aubl.	5,0		50,0	48,0						22,1	0,134
1316	173632	8242491	168017	Tapirira guianensis Aubl.	5,8		60,0							19,1	0,116
1317	173628	8242478	168018	Morta	55,0		61,0							19,4	1,140

Volume 1 tomo III – 1. 1 Inventário Florestal

Implantação do Sistema de Transporte Coletivo de Passageiros - BRT - CORREDOR EIXO SUDOESTE - BRASÍLIA/DF

N	X	Y	Lacre	Nome Científico	H (m)	Db	C1	C2	C3	C4	C5	C6	C7	Db_Eq	Vol (m³)
1318	173635	8242485	168019	Tapirira guianensis Aubl.	6,4		66,0							21,0	0,155
1319	173639	8242477	168020	Connarus suberosus Planch.	7,8		74,0							23,6	0,256
1320	173645	8242478	168021	Tapirira guianensis Aubl.	6,4		62,0							19,7	0,137
1321	173643	8242475	168022	Tapirira guianensis Aubl.	6,8		104,0	91,0	79,0					50,7	0,960
1322	173631	8242472	168023	Tapirira guianensis Aubl.	6,5		131,0							41,7	0,621
1323	173626	8242470	168024	Tapirira guianensis Aubl.	5,8		61,0							19,4	0,120
1324	173622	8242476	168025	Tapirira guianensis Aubl.	6,0		71,0							22,6	0,168
1325	173613	8242482	168026	Tapirira guianensis Aubl.	6,2		53,0							16,9	0,097
1326	173614	8242481	168027	Tapirira guianensis Aubl.	6,0		57,0							18,1	0,109
1327	173602	8242481	168028	Tapirira guianensis Aubl.	6,4		58,0	60,0						26,6	0,248
1328	173597	8242474	168029	Tapirira guianensis Aubl.	5,6		84,0							26,7	0,220
1329	173613	8242473	168030	Tapirira guianensis Aubl.	5,0		67,0							21,3	0,125
1330	173610	8242469	168031	Tapirira guianensis Aubl.	5,8		69,0							22,0	0,154
1331	173611	8242463	168032	Tapirira guianensis Aubl.	5,8		53,0							16,9	0,091
1332	173605	8242461	168033	Tapirira guianensis Aubl.	5,5		55,0							17,5	0,093
1333	173619	8242461	168034	Tapirira guianensis Aubl.	7,8		145,0							46,2	0,914
1334	173614	8242457	168035	Tapirira guianensis Aubl.	5,0		34,0							10,8	0,032
1335	173610	8242452	168036	Tapirira guianensis Aubl.	5,4		78,0							24,8	0,183
1336	173603	8242446	168037	Tapirira guianensis Aubl.	6,0		79,0							25,1	0,209
1337	173599	8242451	168038	Tapirira guianensis Aubl.	5,8		53,0							16,9	0,091
1338	173599	8242460	168039	Tapirira guianensis Aubl.	5,0		65,0							20,7	0,118
1339	173597	8242459	168040	Tapirira guianensis Aubl.	5,0		68,0							21,6	0,129

Volume 1 tomo III – 1. 1 Inventário Florestal

Implantação do Sistema de Transporte Coletivo de Passageiros - BRT - CORREDOR EIXO SUDOESTE - BRASÍLIA/DF

N	X	Y	Lacre	Nome Científico	H (m)	Db	C1	C2	C3	C4	C5	C6	C7	Db_Eq	Vol (m³)
1340	173598	8242466	168041	Tapirira guianensis Aubl.	4,8		66,0							21,0	0,116
1341	173587	8242462	168042	Tapirira guianensis Aubl.	7,0		104,0							33,1	0,422
1342	173585	8242461	168043	Tapirira guianensis Aubl.	6,6		76,0							24,2	0,212
1343	173585	8242457	168044	Tapirira guianensis Aubl.	6,5		59,0							18,8	0,126
1344	173585	8242457	168045	Tapirira guianensis Aubl.	6,4		60,0							19,1	0,128
1345	173592	8242439	168046	Tapirira guianensis Aubl.	6,5		55,0							17,5	0,110
1346	173591	8242447	168047	Tapirira guianensis Aubl.	4,2		39,0							12,4	0,036
1347	173585	8242451	168048	Tapirira guianensis Aubl.	4,8		55,0							17,5	0,081
1348	173585	8242451	168049	Tapirira guianensis Aubl.	4,5		53,0							16,9	0,070
1349	173582	8242446	168050	Tapirira guianensis Aubl.	5,0		56,0							17,8	0,087
1350	173580	8242451	168051	Tapirira guianensis Aubl.	5,5		62,0							19,7	0,118
1351	173578	8242458	168052	Tapirira guianensis Aubl.	5,0		44,0							14,0	0,054
1352	173576	8242457	168053	Tapirira guianensis Aubl.	4,5		57,0							18,1	0,081
1353	173575	8242457	168054	Tapirira guianensis Aubl.	3,8		24,0							7,6	0,012
1354	173575	8242454	168055	Tapirira guianensis Aubl.	4,0		27,0	28,0						12,4	0,034
1355	173569	8242451	168056	Tapirira guianensis Aubl.	3,8		33,0	36,0						15,5	0,050
1356	173564	8242455	168057	Tapirira guianensis Aubl.	4,0		30,0							9,5	0,020
1357	173565	8242461	168058	Tapirira guianensis Aubl.	5,0		160,0							50,9	0,713
1358	173564	8242458	168059	Tapirira guianensis Aubl.	5,5		109,0							34,7	0,364
1359	173562	8242455	168060	Tapirira guianensis Aubl.	5,0		121,0							38,5	0,408
1360	173563	8242449	168061	Morta	6,0		54,0							17,2	0,097
1361	173555	8242447	168062	Dalbergia miscolobium Benth.	5,8	60,0								60,0	1,334

Volume 1 tomo III – 1. 1 Inventário Florestal

Implantação do Sistema de Transporte Coletivo de Passageiros - BRT - CORREDOR EIXO SUDOESTE - BRASÍLIA/DF

N	X	Y	Lacre	Nome Científico	H (m)	Db	C1	C2	C3	C4	C5	C6	C7	Db_Eq	Vol (m³)
1362	173551	8242432	168063	Morta	6,2		64,0							20,4	0,141
1363	173547	8242431	168064	Eriotheca pubescens (Mart. & Zucc.) Schott & Endl.	6,5		70,0							22,3	0,200
1364	173537	8242425	168065	Morta	6,0		81,0							25,8	0,219
1365	173534	8242424	168066	Tapirira guianensis Aubl.	5,6		99,0							31,5	0,306
1366	173511	8242408	168067	Tapirira guianensis Aubl.	5,0		64,0							20,4	0,114
1367	173530	8242391	168068	Tapirira guianensis Aubl.	6,0	55,0								55,0	0,998
1368	173626	8242416	168069	Tapirira guianensis Aubl.	7,0		92,0	80,0						38,8	0,580
1369	173626	8242416	168070	Tapirira guianensis Aubl.	8,0		79,0	94,0	75,0					45,8	0,923
1370	173609	8242404	168071	Tapirira guianensis Aubl.	7,5		101,0	67,0						38,6	0,614
1371	173609	8242404	168072	Tapirira guianensis Aubl.	7,8		71,0	112,0						42,2	0,764
1372	173605	8242403	168073	Tapirira guianensis Aubl.	7,2		109,0	61,0						39,8	0,626
1373	173598	8242395	168074	Calophyllum brasiliense Cambess.	6,5		100,0	66,0	60,0					42,7	0,650
1374	173540	8242367	168075	Eucalyptus sp.	12,0	40,0								40,0	1,056
1375	173531	8242344	168076	Guazuma ulmifolia Lam.	6,0		66,0							21,0	0,146
1376	173529	8242343	168077	Tapirira guianensis Aubl.	7,0	70,0								70,0	1,886
1377	173524	8242340	168078	Tapirira guianensis Aubl.	8,0		145,0							46,2	0,937
1378	173513	8242338	168079	Morta	7,0		65,0							20,7	0,165
1379	173508	8242333	168080	Tapirira guianensis Aubl.	8,0		101,0	150,0						57,6	1,457
1380	173505	8242333	168081	Tapirira guianensis Aubl.	9,0		134,0	120,0						57,3	1,622
1381	173500	8242334	168082	Tapirira guianensis Aubl.	7,5	75,0								75,0	2,319
1382	173487	8242332	168083	Handroanthus heptaphyllus (Vell.) Mattos	8,0		94,0	18,0						30,5	0,408
1383	173486	8242357	168084	Tapirira guianensis Aubl.	7,2		71,0	95,0						37,8	0,564

Volume 1 tomo III – 1. 1 Inventário Florestal

Implantação do Sistema de Transporte Coletivo de Passageiros - BRT - CORREDOR EIXO SUDOESTE - BRASÍLIA/DF

N	X	Y	Lacre	Nome Científico	H (m)	Db	C1	C2	C3	C4	C5	C6	C7	Db_Eq	Vol (m³)
1384	173458	8242380	168085	Tapirira guianensis Aubl.	6,0		83,0							26,4	0,230
1385	173443	8242398	168086	Cassia grandis L.	6,8		170,0							54,1	1,095
1386	173438	8242405	168087	Cassia grandis L.	6,5		160,0							50,9	0,927
1387	173442	8242408	168088	Ficus benjamina L.	10,0	200,0								200,0	21,991
1388	173481	8242433	168089	Ficus benjamina L.	8,5		170,0							54,1	1,368
1389	173486	8242435	168090	Ficus benjamina L.	8,8		160,0							50,9	1,255
1390	173501	8242437	168091	Ficus benjamina L.	8,0		170,0							54,1	1,288
1391	173534	8242474	168092	Leucaena leucocephala (Lam.) de Wit	7,5		114,0							36,3	0,543
1392	173549	8242484	168093	Handroanthus heptaphyllus (Vell.) Mattos	7,0		118,0							37,6	0,543
1393	173555	8242485	168094	Handroanthus heptaphyllus (Vell.) Mattos	4,0		28,0							8,9	0,017
1394	173559	8242486	168095	Handroanthus heptaphyllus (Vell.) Mattos	8,0		82,0							26,1	0,300
1395	172905	8241947	168096	Anacardium occidentale L.	3,5		36,0	39,0						16,9	0,076
1396	172906	8241944	168097	Dipteryx alata Vogel	6,8		41,0							13,1	0,064
1397	172905	8241943	168098	Dipteryx alata Vogel	8,0		64,0							20,4	0,183
1398	172910	8241944	168099	Jacaranda brasiliana (Lam.) Pers.	6,0		71,0							22,6	0,168
1399	172953	8242003	168100	Libidibia ferrea (Mart. ex Tul.) L.P. Queiroz	5,5		62,0							19,7	0,118
1400	172984	8242015	168601	Dalbergia miscolobium Benth.	9,0		104,0	71,0	145,0					61,1	1,924
1401	173017	8242050	168602	Libidibia ferrea (Mart. ex Tul.) L.P. Queiroz	6,0		83,0							26,4	0,230
1402	173015	8242053	168603	Libidibia ferrea (Mart. ex Tul.) L.P. Queiroz	3,0		58,0							18,5	0,056
1403	173024	8242060	168604	Libidibia ferrea (Mart. ex Tul.) L.P. Queiroz	3,5		40,0							12,7	0,031
1404	173081	8242092	168605	Pleroma granulosum (Desr.) D. Don	5,5		157,0							50,0	0,755
1405	173081	8242092	168606	Pleroma granulosum (Desr.) D. Don	6,0		125,0							39,8	0,522

Volume 1 tomo III – 1. 1 Inventário Florestal

Implantação do Sistema de Transporte Coletivo de Passageiros - BRT - CORREDOR EIXO SUDOESTE - BRASÍLIA/DF

N	X	Y	Lacre	Nome Científico	H (m)	Db	C1	C2	C3	C4	C5	C6	C7	Db_Eq	Vol (m³)
1406	173109	8242103	168607	Pleroma granulosum (Desr.) D. Don	7,0	60,0								60,0	1,385
1407	173087	8242073	168608	Libidibia ferrea (Mart. ex Tul.) L.P. Queiroz	6,0		115,0							36,6	0,442
1408	173129	8242122	168609	Eriotheca pubescens (Mart. & Zucc.) Schott & Endl.	7,0		109,0							34,7	0,511
1409	173128	8242122	168610	Anadenanthera peregrina (L.) Speg.	6,5		155,0							49,3	0,870
1410	173019	8242098	168611	Anadenanthera peregrina (L.) Speg.	7,0		100,0							31,8	0,390
1411	173014	8242095	168612	Anadenanthera peregrina (L.) Speg.	7,2		137,0							43,6	0,753
1412	173005	8242097	168613	Anadenanthera peregrina (L.) Speg.	8,0		170,0							54,1	1,288
1413	173003	8242097	168614	Anadenanthera peregrina (L.) Speg.	8,4		154,0							49,0	1,110
1414	172994	8242099	168615	Anadenanthera peregrina (L.) Speg.	9,0		175,0							55,7	1,535
1415	172992	8242090	168616	Anadenanthera peregrina (L.) Speg.	7,5		180,0							57,3	1,354
1416	172989	8242097	168617	Anadenanthera peregrina (L.) Speg.	8,0		187,0							59,5	1,558
1417	172986	8242082	168618	Anadenanthera peregrina (L.) Speg.	7,8		180,0							57,3	1,408
1418	172988	8242079	168619	Anadenanthera peregrina (L.) Speg.	8,0		105,0							33,4	0,491
1419	172981	8242076	168620	Anadenanthera peregrina (L.) Speg.	9,0		200,0							63,7	2,005
1420	172983	8242066	168621	Anadenanthera peregrina (L.) Speg.	7,5		90,0							28,6	0,338
1421	172975	8242063	168622	Anadenanthera peregrina (L.) Speg.	6,8		86,0							27,4	0,280
1422	172963	8242059	168623	Anadenanthera peregrina (L.) Speg.	7,0		95,0							30,2	0,352
1423	172960	8242057	168624	Anadenanthera peregrina (L.) Speg.	7,0		188,0							59,8	1,378
1424	172958	8242056	168625	Anadenanthera peregrina (L.) Speg.	7,2		150,0							47,7	0,902
1425	172931	8242040	168626	Anadenanthera peregrina (L.) Speg.	7,0		136,0							43,3	0,721
1426	172914	8242013	168627	Anadenanthera peregrina (L.) Speg.	6,0	30,0								30,0	0,297
1427	172910	8242005	168628	Anadenanthera peregrina (L.) Speg.	7,0		155,0							49,3	0,937

Volume 1 tomo III – 1. 1 Inventário Florestal

Implantação do Sistema de Transporte Coletivo de Passageiros - BRT - CORREDOR EIXO SUDOESTE - BRASÍLIA/DF

N	X	Y	Lacre	Nome Científico	H (m)	Db	C1	C2	C3	C4	C5	C6	C7	Db_Eq	Vol (m³)
1428	172626	8241833	168629	Libidibia ferrea (Mart. ex Tul.) L.P. Queiroz	4,5		28,0	32,0	28,0	35,0				19,7	0,096
1429	172622	8241829	168630	Libidibia ferrea (Mart. ex Tul.) L.P. Queiroz	3,5		49,0	38,0						19,7	0,075
1430	172621	8241813	168631	Libidibia ferrea (Mart. ex Tul.) L.P. Queiroz	4,2		70,0							22,3	0,115
1431	172603	8241800	168632	Jacaranda brasiliana (Lam.) Pers.	3,0		29,0							9,2	0,014
1432	172603	8241800	168633	Mangifera indica L.	3,0		31,0							9,9	0,016
1433	172573	8241788	168634	Libidibia ferrea (Mart. ex Tul.) L.P. Queiroz	5,0		62,0	77,0						31,5	0,272
1434	172574	8241786	168635	Libidibia ferrea (Mart. ex Tul.) L.P. Queiroz	3,2		51,0							16,2	0,046
1435	172573	8241785	168636	Libidibia ferrea (Mart. ex Tul.) L.P. Queiroz	4,5		70,0	58,0						28,9	0,207
1436	172574	8241784	168637	Handroanthus heptaphyllus (Vell.) Mattos	5,0	60,0								60,0	0,990
1437	172420	8241680	168638	Syzygium cumini (L.) Skeels	6,0		65,0							20,7	0,141
1438	172419	8241653	168639	Mangifera indica L.	5,0		62,0	56,0	61,0	78,0	54,0			44,7	0,549
1439	172400	8241677	168640	Sapindus saponaria L.	4,0		105,0							33,4	0,246
1440	172367	8241652	168641	Syagrus romanzoffiana (Cham.) Glassman	6,5		77,0							24,5	0,215
1441	172362	8241649	168642	Syagrus romanzoffiana (Cham.) Glassman	6,0		70,0							22,3	0,164
1442	172372	8241641	168643	Syagrus romanzoffiana (Cham.) Glassman	6,0		72,0							22,9	0,173
1443	172363	8241629	168644	Syagrus romanzoffiana (Cham.) Glassman	5,8		66,0							21,0	0,141
1444	172368	8241618	168645	Syagrus romanzoffiana (Cham.) Glassman	6,4		88,0							28,0	0,276
1445	172378	8241632	168646	Syagrus romanzoffiana (Cham.) Glassman	6,0		83,0							26,4	0,230
1446	172355	8241618	168647	Syagrus romanzoffiana (Cham.) Glassman	5,8		75,0							23,9	0,182
1447	172361	8241606	168648	Syagrus romanzoffiana (Cham.) Glassman	5,5		75,0							23,9	0,172
1448	172354	8241606	168649	Diospyros burchellii Hiern	4,2		42,0							13,4	0,053
1449	172349	8241604	168650	Syagrus romanzoffiana (Cham.) Glassman	6,8		78,0							24,8	0,230

Volume 1 tomo III – 1. 1 Inventário Florestal

Implantação do Sistema de Transporte Coletivo de Passageiros - BRT - CORREDOR EIXO SUDOESTE - BRASÍLIA/DF

N	X	Y	Lacre	Nome Científico	H (m)	Db	C1	C2	C3	C4	C5	C6	C7	Db_Eq	Vol (m³)
1450	172341	8241614	168651	Syagrus romanzoffiana (Cham.) Glassman	6,2		66,0							21,0	0,150
1451	172336	8241607	168652	Syagrus romanzoffiana (Cham.) Glassman	5,6		67,0							21,3	0,140
1452	172324	8241612	168653	Syagrus romanzoffiana (Cham.) Glassman	6,0		62,0							19,7	0,128
1453	172330	8241622	168654	Syagrus romanzoffiana (Cham.) Glassman	7,0		61,0							19,4	0,145
1454	172317	8241623	168655	Syagrus romanzoffiana (Cham.) Glassman	6,2		64,0							20,4	0,141
1455	172303	8241639	168656	Syagrus romanzoffiana (Cham.) Glassman	6,0		72,0							22,9	0,173
1456	172314	8241632	168657	Syagrus romanzoffiana (Cham.) Glassman	7,0		79,0							25,1	0,243
1457	172329	8241635	168658	Syagrus romanzoffiana (Cham.) Glassman	6,8		71,0							22,6	0,191
1458	172339	8241628	168659	Syagrus romanzoffiana (Cham.) Glassman	6,0		71,0							22,6	0,168
1459	172351	8241632	168660	Syagrus romanzoffiana (Cham.) Glassman	6,4		66,0							21,0	0,155
1460	172352	8241641	168661	Syagrus romanzoffiana (Cham.) Glassman	6,8		72,0							22,9	0,196
1461	172340	8241641	168662	Syagrus romanzoffiana (Cham.) Glassman	7,0		69,0							22,0	0,186
1462	172336	8241645	168663	Syagrus romanzoffiana (Cham.) Glassman	5,4		74,0							23,6	0,165
1463	172339	8241649	168664	Syagrus romanzoffiana (Cham.) Glassman	5,0		78,0							24,8	0,169
1464	172357	8241654	168665	Syagrus romanzoffiana (Cham.) Glassman	6,2		71,0							22,6	0,174
1465	172649	8241815	168666	Artocarpus heterophyllus Lam.	4,2		52,0	45,0	45,0					26,2	0,158
1466	172649	8241814	168667	Syagrus romanzoffiana (Cham.) Glassman	4,0		65,0							20,7	0,094
1467	173415	8242340	168668	Tapirira guianensis Aubl.	5,6	60,0								60,0	1,108
1468	173399	8242328	168669	Tapirira guianensis Aubl.	6,5		62,0	33,0						22,4	0,179
1469	173348	8242329	168670	Platypodium elegans Vogel	7,0		155,0							49,3	0,937
1470	173328	8242321	168671	Artocarpus heterophyllus Lam.	6,4		134,0							42,7	0,640
1471	173243	8242262	168672	Mangifera indica L.	6,6		165,0							52,5	1,001

Volume 1 tomo III – 1. 1 Inventário Florestal

Implantação do Sistema de Transporte Coletivo de Passageiros - BRT - CORREDOR EIXO SUDOESTE - BRASÍLIA/DF

N	X	Y	Lacre	Nome Científico	H (m)	Db	C1	C2	C3	C4	C5	C6	C7	Db_Eq	Vol (m³)
1472	173210	8242253	168673	Platypodium elegans Vogel	6,0		150,0							47,7	0,752
1473	173210	8242252	168674	Mangifera indica L.	8,0	70,0								70,0	2,155
1474	173208	8242249	168675	Leucaena leucocephala (Lam.) de Wit	7,0		50,0							15,9	0,097
1475	173189	8242237	168676	Mangifera indica L.	6,5	80,0								80,0	2,287
1476	173118	8242198	168677	Eucalyptus sp.	10,0		85,0	70,0	101,0	162,0				70,2	2,706
1477	173162	8242193	168678	Pleroma granulosum (Desr.) D. Don	4,0		78,0							24,8	0,136
1478	173235	8242204	168679	Pleroma granulosum (Desr.) D. Don	4,5		105,0							33,4	0,276
1479	173254	8242220	168680	Pleroma granulosum (Desr.) D. Don	5,0		76,0							24,2	0,161
1480	173265	8242230	168681	Pleroma granulosum (Desr.) D. Don	6,0		121,0							38,5	0,489
1481	173307	8242261	168682	Pleroma granulosum (Desr.) D. Don	5,8		111,0							35,3	0,398
1482	173341	8242300	168683	Cecropia pachystachya Trécul	8,5		79,0	99,0	69,0	66,0				50,5	1,191
1483	173383	8242240	168684	Platypodium elegans Vogel	7,5		150,0							47,7	0,940
1484	172540	8240677	168685	Eucalyptus sp.	22,0	120,0								120,0	17,417
1485	172531	8240676	168686	Eucalyptus sp.	15,0	175,0								175,0	25,255
1486	172535	8240696	168687	Syagrus romanzoffiana (Cham.) Glassman	8,5		96,0							30,6	0,436
1487	172535	8240696	168688	Eucalyptus sp.	12,0	60,0								60,0	2,375
1488	172539	8240702	168689	Eriobotrya japonica (Thunb.) Lindl.	3,5		90,0							28,6	0,158
1489	172541	8240707	168690	Mangifera indica L.	5,6		103,0							32,8	0,331
1490	172560	8240715	168691	Eucalyptus sp.	15,0	200,0								200,0	32,987
1491	172581	8240796	168692	Eucalyptus sp.	11,0	60,0								60,0	2,177
1492	172573	8240789	168693	Eucalyptus sp.	18,0	90,0								90,0	8,016
1493	172576	8240803	168694	Eucalyptus sp.	12,0	85,0								85,0	4,767

Volume 1 tomo III – 1. 1 Inventário Florestal

Implantação do Sistema de Transporte Coletivo de Passageiros - BRT - CORREDOR EIXO SUDOESTE - BRASÍLIA/DF

N	X	Y	Lacre	Nome Científico	H (m)	Db	C1	C2	C3	C4	C5	C6	C7	Db_Eq	Vol (m³)
1494	172575	8240806	168695	Eucalyptus sp.	15,0	70,0								70,0	4,041
1495	172569	8240809	168696	Eucalyptus sp.	12,0	50,0								50,0	1,649
1496	172568	8240818	168697	Eucalyptus sp.	18,0	80,0								80,0	6,333
1497	172572	8240814	168698	Eucalyptus sp.	10,0		73,0							23,2	0,297
1498	172573	8240816	168699	Eucalyptus sp.	11,0		135,0							43,0	1,117
1499	172573	8240816	168700	Eucalyptus sp.	16,0	65,0								65,0	3,717
1500	172575	8240822	168101	Eucalyptus sp.	16,0		105,0							33,4	0,983
1501	172573	8240823	168102	Eucalyptus sp.	17,0		160,0							50,9	2,424
1502	172577	8240827	168103	Eucalyptus sp.	18,0	80,0								80,0	6,333
1503	172573	8240830	168104	Eucalyptus sp.	18,0	60,0								60,0	3,563
1504	172572	8240830	168105	Eucalyptus sp.	19,0	75,0								75,0	5,876
1505	172569	8240839	168106	Eucalyptus sp.	10,0		68,0	76,0						32,5	0,579
1506	172560	8240841	168107	Eucalyptus sp.	21,0	120,0								120,0	16,625
1507	172543	8240875	168108	Eucalyptus sp.	9,0		118,0							37,6	0,698
1508	172477	8240832	168109	Pterodon pubescens (Benth.) Benth.	10,0		97,0	114,0	135,0					64,2	2,305
1509	172477	8240827	168110	Inga laurina (Sw.) Willd.	8,5		118,0							37,6	0,659
1510	173019	8238411	168111	Inga laurina (Sw.) Willd.	7,5		82,0	76,0	66,0					41,3	0,704
1511	173029	8238411	168112	Pachira aquatica Aubl.	6,0		86,0							27,4	0,247
1512	173044	8238417	168113	Pachira aquatica Aubl.	5,8		86,0							27,4	0,239
1513	173052	8238419	168114	Inga laurina (Sw.) Willd.	6,2		63,0	54,0	89,0					38,7	0,511
1514	173066	8238421	168115	Inga laurina (Sw.) Willd.	6,5		71,0	63,0	68,0					37,2	0,494
1515	173091	8238434	168116	Inga laurina (Sw.) Willd.	6,0		63,0	53,0	69,0	62,0				39,5	0,514

Volume 1 tomo III – 1. 1 Inventário Florestal

Implantação do Sistema de Transporte Coletivo de Passageiros - BRT - CORREDOR EIXO SUDOESTE - BRASÍLIA/DF

N	X	Y	Lacre	Nome Científico	H (m)	Db	C1	C2	C3	C4	C5	C6	C7	Db_Eq	Vol (m³)
1516	173243	8238485	168117	Eucalyptus sp.	10,0		150,0							47,7	1,253
1517	173237	8238533	168118	Eucalyptus sp.	26,0	110,0								110,0	17,296
1518	173227	8238545	168119	Eucalyptus sp.	20,0		150,0							47,7	2,507
1519	173220	8238547	168120	Eucalyptus sp.	16,0		168,0							53,5	2,516
1520	173226	8238552	168121	Eucalyptus sp.	14,0		104,0							33,1	0,843
1521	173220	8238551	168122	Eucalyptus sp.	13,0		91,0	93,0						41,4	1,226
1522	173234	8238570	168123	Eucalyptus sp.	16,0	80,0								80,0	5,630
1523	173215	8238575	168124	Eucalyptus sp.	19,0		54,0	205,0						67,5	4,756
1524	173212	8238593	168125	Eucalyptus sp.	15,0		140,0							44,6	1,638
1525	173211	8238601	168126	Eucalyptus sp.	20,0	75,0								75,0	6,185
1526	173202	8238600	168127	Eucalyptus sp.	18,0		150,0							47,7	2,256
1527	173195	8238658	168128	Eucalyptus sp.	5,0		250,0							79,6	1,741
1528	173195	8238663	168129	Eucalyptus sp.	18,0		134,0							42,7	1,800
1529	173185	8238678	168130	Eucalyptus sp.	18,0		200,0							63,7	4,011
1530	173188	8238685	168131	Eucalyptus sp.	21,0		214,0							68,1	5,357
1531	173183	8238694	168132	Eucalyptus sp.	22,0		255,0							81,2	7,969
1532	173181	8238705	168133	Eucalyptus sp.	19,0		264,0							84,0	7,376
1533	173176	8238717	168134	Eucalyptus sp.	22,0		252,0							80,2	7,782
1534	173148	8238792	168135	Eucalyptus sp.	19,0		175,0							55,7	3,241
1535	173143	8238801	168136	Eucalyptus sp.	18,0		268,0							85,3	7,202
1536	173141	8238839	168137	Eucalyptus sp.	20,0		160,0							50,9	2,852
1537	173135	8238847	168138	Eucalyptus sp.	21,0		216,0							68,8	5,458

Volume 1 tomo III – 1. 1 Inventário Florestal

Implantação do Sistema de Transporte Coletivo de Passageiros - BRT - CORREDOR EIXO SUDOESTE - BRASÍLIA/DF

N	X	Y	Lacre	Nome Científico	H (m)	Db	C1	C2	C3	C4	C5	C6	C7	Db_Eq	Vol (m³)
1538	173132	8238854	168139	Eucalyptus sp.	18,0		146,0							46,5	2,137
1539	173125	8238860	168140	Eucalyptus sp.	19,0		158,0							50,3	2,642
1540	173123	8238867	168141	Eucalyptus sp.	23,0	95,0								95,0	11,412
1541	173111	8238899	168142	Eucalyptus sp.	20,0	55,0								55,0	3,326
1542	173109	8238919	168143	Eucalyptus sp.	18,0	80,0								80,0	6,333
1635	172366	8241315	168236	Syagrus romanzoffiana (Cham.) Glassman	5,0		78,0							24,8	0,169
1636	172366	8241307	168237	Syagrus romanzoffiana (Cham.) Glassman	6,0		80,0							25,5	0,214
1637	172370	8241291	168238	Syagrus romanzoffiana (Cham.) Glassman	6,5		72,0							22,9	0,188
1638	172379	8241276	168239	Syagrus romanzoffiana (Cham.) Glassman	6,5		72,0							22,9	0,188
1639	172382	8241268	168240	Syagrus romanzoffiana (Cham.) Glassman	5,0		76,0							24,2	0,161
1640	172394	8241239	168241	Syagrus romanzoffiana (Cham.) Glassman	5,4		77,0							24,5	0,178
1641	172402	8241208	168242	Syagrus romanzoffiana (Cham.) Glassman	5,8		59,0							18,8	0,112
1642	172400	8241201	168243	Syagrus romanzoffiana (Cham.) Glassman	5,2		71,0							22,6	0,146
1643	172404	8241199	168244	Syagrus romanzoffiana (Cham.) Glassman	5,6		65,0							20,7	0,132
1644	172430	8241105	168245	Syagrus romanzoffiana (Cham.) Glassman	6,0		69,0							22,0	0,159
1645	172434	8241091	168246	Syagrus romanzoffiana (Cham.) Glassman	6,2		59,0							18,8	0,120
1646	172442	8241083	168247	Syagrus romanzoffiana (Cham.) Glassman	6,0		69,0							22,0	0,159
1647	172439	8241080	168248	Syagrus romanzoffiana (Cham.) Glassman	6,4		81,0							25,8	0,234
1648	172445	8241071	168249	Syagrus romanzoffiana (Cham.) Glassman	6,5		67,0							21,3	0,163
1649	172445	8241056	168250	Syagrus romanzoffiana (Cham.) Glassman	6,0		63,0							20,1	0,133
1650	172453	8241052	168251	Syagrus romanzoffiana (Cham.) Glassman	5,2		73,0							23,2	0,154
1651	172456	8241037	168252	Syagrus romanzoffiana (Cham.) Glassman	5,0		69,0							22,0	0,133

Volume 1 tomo III – 1. 1 Inventário Florestal

Implantação do Sistema de Transporte Coletivo de Passageiros - BRT - CORREDOR EIXO SUDOESTE - BRASÍLIA/DF

N	X	Y	Lacre	Nome Científico	H (m)	Db	C1	C2	C3	C4	C5	C6	C7	Db_Eq	Vol (m³)
1652	172461	8241032	168253	Syagrus romanzoffiana (Cham.) Glassman	5,4		63,0							20,1	0,119
1653	172464	8241006	168254	Syagrus romanzoffiana (Cham.) Glassman	5,2		73,0							23,2	0,154
1654	172468	8241001	168255	Syagrus romanzoffiana (Cham.) Glassman	6,8		70,0							22,3	0,186
1655	172474	8240984	168256	Syagrus romanzoffiana (Cham.) Glassman	5,0		81,0							25,8	0,183
1656	172502	8240893	168257	Syagrus romanzoffiana (Cham.) Glassman	6,2		76,0							24,2	0,199
1657	172507	8240886	168258	Syagrus romanzoffiana (Cham.) Glassman	5,5		71,0							22,6	0,154
1658	172507	8240882	168259	Syagrus romanzoffiana (Cham.) Glassman	5,0		73,0							23,2	0,148
1659	172506	8240877	168260	Syagrus romanzoffiana (Cham.) Glassman	4,8		68,0							21,6	0,124
1660	172507	8240874	168261	Syagrus romanzoffiana (Cham.) Glassman	5,4		72,0							22,9	0,156
1661	172518	8240851	168262	Syagrus romanzoffiana (Cham.) Glassman	5,2		77,0							24,5	0,172
1662	172520	8240848	168263	Syagrus romanzoffiana (Cham.) Glassman	5,0		69,0							22,0	0,133
1663	172524	8240826	168264	Syagrus romanzoffiana (Cham.) Glassman	5,5		64,0							20,4	0,125
1664	172535	8240815	168265	Syagrus romanzoffiana (Cham.) Glassman	6,2		74,0							23,6	0,189
1665	172536	8240808	168266	Syagrus romanzoffiana (Cham.) Glassman	5,0		70,0							22,3	0,136
1666	172538	8240796	168267	Syagrus romanzoffiana (Cham.) Glassman	6,0		73,0							23,2	0,178
1667	172578	8240668	168268	Syagrus romanzoffiana (Cham.) Glassman	5,8		70,0							22,3	0,158
1668	172587	8240641	168269	Syagrus romanzoffiana (Cham.) Glassman	4,0		103,0							32,8	0,236
1669	172615	8240566	168270	Syagrus romanzoffiana (Cham.) Glassman	4,8		113,0							36,0	0,341
1670	172615	8240562	168271	Syagrus romanzoffiana (Cham.) Glassman	5,2		78,0							24,8	0,176
1671	172625	8240512	168272	Syagrus romanzoffiana (Cham.) Glassman	6,0		68,0							21,6	0,155
1672	172628	8240499	168273	Syagrus romanzoffiana (Cham.) Glassman	4,0		101,0							32,1	0,227
1673	172630	8240491	168274	Syagrus romanzoffiana (Cham.) Glassman	5,0		71,0							22,6	0,140

Volume 1 tomo III – 1. 1 Inventário Florestal

Implantação do Sistema de Transporte Coletivo de Passageiros - BRT - CORREDOR EIXO SUDOESTE - BRASÍLIA/DF

N	X	Y	Lacre	Nome Científico	H (m)	Db	C1	C2	C3	C4	C5	C6	C7	Db_Eq	Vol (m³)
1674	172660	8240407	168275	Syagrus romanzoffiana (Cham.) Glassman	4,8		84,0							26,7	0,189
1742	172621	8240519	168443	Syagrus romanzoffiana (Cham.) Glassman	6,0		66,0							21,0	0,146
1743	172607	8240562	168444	Syagrus romanzoffiana (Cham.) Glassman	5,0		88,0							28,0	0,216
1744	172599	8240574	168445	Syagrus romanzoffiana (Cham.) Glassman	5,5		77,0							24,5	0,182
1745	172592	8240605	168446	Syagrus romanzoffiana (Cham.) Glassman	5,8		68,0							21,6	0,149
1746	172585	8240634	168447	Syagrus romanzoffiana (Cham.) Glassman	5,5		66,0							21,0	0,133
1747	172579	8240649	168448	Syagrus romanzoffiana (Cham.) Glassman	5,2		72,0							22,9	0,150
1748	172574	8240665	168449	Syagrus romanzoffiana (Cham.) Glassman	5,0		66,0							21,0	0,121
1749	172541	8240675	168450	Syzygium cumini (L.) Skeels	7,0		110,0							35,0	0,472
1835	173142	8238933	54	Inga laurina (Sw.) Willd.	3,5	28,0								28,0	0,151
1836	173191	8238779	55	Inga laurina (Sw.) Willd.	4,2	16,0								16,0	0,059
1837	173194	8238771	56	Inga laurina (Sw.) Willd.	3,3	12,1								12,1	0,026
1838	173197	8238756	57	Inga laurina (Sw.) Willd.	3,0	15,0								15,0	0,037
1839	173204	8238740	58	Inga laurina (Sw.) Willd.	4,0	18,0								18,0	0,071
1840	173222	8238703	59	Inga laurina (Sw.) Willd.	4,5	20,0								20,0	0,099
1841	173220	8238691	60	Inga laurina (Sw.) Willd.	3,5	19,0								19,0	0,069
1842	173223	8238685	61	Inga laurina (Sw.) Willd.	4,0	18,0								18,0	0,071
1843	173227	8238668	62	Inga laurina (Sw.) Willd.	3,5	20,0								20,0	0,077
1844	173233	8238670	63	Inga laurina (Sw.) Willd.	3,3	17,0								17,0	0,052
1845	173233	8238669	64	Inga laurina (Sw.) Willd.	5,0	18,0								18,0	0,089
1846	173228	8238658	65	Inga laurina (Sw.) Willd.	2,5	16,0								16,0	0,035
1847	173235	8238644	66	Inga laurina (Sw.) Willd.	4,8	18,0								18,0	0,086

Volume 1 tomo III – 1. 1 Inventário Florestal

Implantação do Sistema de Transporte Coletivo de Passageiros - BRT - CORREDOR EIXO SUDOESTE - BRASÍLIA/DF

N	X	Y	Lacre	Nome Científico	H (m)	Db	C1	C2	C3	C4	C5	C6	C7	Db_Eq	Vol (m³)
1848	173240	8238643	67	Inga laurina (Sw.) Willd.	2,8	11,0								11,0	0,019
1849	173240	8238627	68	Inga laurina (Sw.) Willd.	3,5	13,0								13,0	0,033
1850	173243	8238620	69	Inga laurina (Sw.) Willd.	4,1	21,0								21,0	0,099
1851	173248	8238611	70	Inga laurina (Sw.) Willd.	3,1	24,0								24,0	0,098
1852	173248	8238603	71	Inga laurina (Sw.) Willd.	3,5	20,0								20,0	0,077
1853	173249	8238595	72	Inga laurina (Sw.) Willd.	4,0	14,0								14,0	0,043
1854	173253	8238580	73	Inga laurina (Sw.) Willd.	3,8	18,0								18,0	0,068
1855	173255	8238580	74	Inga laurina (Sw.) Willd.	2,3	12,8								12,8	0,021
1856	173256	8238572	75	Inga laurina (Sw.) Willd.	3,5	15,0								15,0	0,043
1857	173260	8238563	76	Inga laurina (Sw.) Willd.	3,4	12,0								12,0	0,027
1858	173262	8238556	77	Inga laurina (Sw.) Willd.	2,5	12,5								12,5	0,021
1859	173266	8238547	78	Inga laurina (Sw.) Willd.	2,3	8,0								8,0	0,008
1860	173273	8238531	79	Inga laurina (Sw.) Willd.	1,8	9,0								9,0	0,008
1861	173288	8238505	80	Luehea divaricata Mart. & Zucc.	3,7	20,5								20,5	0,086
1862	173286	8238493	81	Luehea divaricata Mart. & Zucc.	1,7	10,0								10,0	0,009
1863	173293	8238483	82	Luehea divaricata Mart. & Zucc.	4,5	24,0								24,0	0,143
1864	173309	8238410	83	Piptadenia gonoachanta (Mart.)	3,5	22,7								22,7	0,099
1865	173347	8238326	84	Piptadenia gonoachanta (Mart.)	5,0	36,0								36,0	0,356
1866	173351	8238312	85	Jacaranda brasiliana (Lam.) Pers.	4,8	29,1								29,1	0,223
1867	173355	8238298	86	Jacaranda brasiliana (Lam.) Pers.	4,0	28,6								28,6	0,180
1868	173355	8238289	87	Jacaranda brasiliana (Lam.) Pers.	5,0	20,0								20,0	0,110
1869	173367	8238238	88	Jacaranda brasiliana (Lam.) Pers.	3,8	23,6								23,6	0,116

Volume 1 tomo III – 1. 1 Inventário Florestal

Implantação do Sistema de Transporte Coletivo de Passageiros - BRT - CORREDOR EIXO SUDOESTE - BRASÍLIA/DF

N	X	Y	Lacre	Nome Científico	H (m)	Db	C1	C2	C3	C4	C5	C6	C7	Db_Eq	Vol (m³)
1870	173376	8238232	89	Jacaranda brasiliana (Lam.) Pers.	4,2	33,0								33,0	0,251
1871	173388	8238203	90	Jacaranda brasiliana (Lam.) Pers.	4,4	39,7								39,7	0,381
1872	173384	8238187	91	Jacaranda brasiliana (Lam.) Pers.	5,0	26,0								26,0	0,186
1873	173392	8238152	92	Jacaranda brasiliana (Lam.) Pers.	3,3	12,0								12,0	0,026
1874	173402	8238150	93	Jacaranda brasiliana (Lam.) Pers.	4,0	23,0								23,0	0,116
1875	173399	8238138	94	Jacaranda brasiliana (Lam.) Pers.	5,0	39,7								39,7	0,433
1876	173407	8238132	95	Jacaranda brasiliana (Lam.) Pers.	4,2	23,3								23,3	0,126
1877	173423	8238064	96	Jacaranda brasiliana (Lam.) Pers.	5,0	17,0								17,0	0,079
1878	173434	8238048	97	Jacaranda brasiliana (Lam.) Pers.	2,5	12,0								12,0	0,020
1879	173435	8238043	98	Jacaranda brasiliana (Lam.) Pers.	4,2	24,0								24,0	0,133
1880	173434	8238034	99	Jacaranda brasiliana (Lam.) Pers.	4,3	23,9								23,9	0,135
1881	173441	8238021	100	Jacaranda brasiliana (Lam.) Pers.	5,5	23,0								23,0	0,160
1882	173444	8238004	101	Jacaranda brasiliana (Lam.) Pers.	4,4	17,7								17,7	0,076
1883	173449	8237988	102	Jacaranda brasiliana (Lam.) Pers.	3,8	10,6								10,6	0,024
1884	173488	8237862	103	Jacaranda brasiliana (Lam.) Pers.	8,0	36,0								36,0	0,570
1885	173495	8237859	104	Jacaranda brasiliana (Lam.) Pers.	5,0	34,0								34,0	0,318
1886	173495	8237849	105	Piptadenia gonoachanta (Mart.)	6,5	51,0								51,0	0,929
1887	173501	8237840	106	Jacaranda brasiliana (Lam.) Pers.	4,0	32,0								32,0	0,225
1888	173500	8237828	107	Jacaranda brasiliana (Lam.) Pers.	5,0	41,0								41,0	0,462
1889	173508	8237823	108	Piptadenia gonoachanta (Mart.)	5,5	42,0								42,0	0,533
1890	173520	8237792	109	Jacaranda brasiliana (Lam.) Pers.	6,0	21,0								21,0	0,145
1891	173516	8237778	110	Jacaranda brasiliana (Lam.) Pers.	4,8	24,0								24,0	0,152

Volume 1 tomo III – 1. 1 Inventário Florestal

Implantação do Sistema de Transporte Coletivo de Passageiros - BRT - CORREDOR EIXO SUDOESTE - BRASÍLIA/DF

N	X	Y	Lacre	Nome Científico	H (m)	Db	C1	C2	C3	C4	C5	C6	C7	Db_Eq	Vol (m³)
1892	173523	8237760	111	Jacaranda brasiliana (Lam.) Pers.	3,9	15,0								15,0	0,048
1893	173545	8237703	112	Mangifera indica L.	2,8	17,0								17,0	0,044
1894	173548	8237672	113	Eucalyptus sp.	2,3	20								20,0	0,051
1895	173337	8238213	114	Eucalyptus sp.	15,0	60,0								60,0	2,969
1896	173337	8238212	115	Eucalyptus sp.	14,0	77,0								77,0	4,563
1897	173321	8238240	116	Eucalyptus sp.	18,0	43,0								43,0	1,830
1898	173324	8238239	117	Eucalyptus sp.	16	67								67,0	3,949
1899	173324	8238244	118	Eucalyptus sp.	16,0	43,0								43,0	1,626
1900	173324	8238243	119	Eucalyptus sp.	18,0	56,0								56,0	3,103
1901	173321	8238244	120	Eucalyptus sp.	15,0	54,0								54,0	2,405
1902	173321	8238243	121	Eucalyptus sp.	20,0	69,0								69,0	5,235
1903	173318	8238254	122	Eucalyptus sp.	21,0	68,0								68,0	5,339
1904	173317	8238257	123	Eucalyptus sp.	18,0	78,0								78,0	6,021
1905	173300	8238314	124	Eucalyptus sp.	21,0	101,0								101,0	11,777
1906	173303	8238314	125	Eucalyptus sp.	14,0	60,0								60,0	2,771
1907	173295	8238328	126	Eucalyptus sp.	19,0	58,0								58,0	3,514
1908	173296	8238330	127	Eucalyptus sp.	16,0	57,0								57,0	2,858
1909	173296	8238340	128	Eucalyptus sp.	15,0	50,0								50,0	2,062
1910	173295	8238343	129	Eucalyptus sp.	13,0	47,0								47,0	1,579
1911	173288	8238350	130	Eucalyptus sp.	22,0	66,0								66,0	5,269
1912	173296	8238355	131	Dalbergia miscolobium Benth.	3,2	19,0								19,0	0,091
1913	173278	8238371	132	Eucalyptus sp.	17,0	52,0								52,0	2,527

Volume 1 tomo III – 1. 1 Inventário Florestal

Implantação do Sistema de Transporte Coletivo de Passageiros - BRT - CORREDOR EIXO SUDOESTE - BRASÍLIA/DF

N	X	Y	Lacre	Nome Científico	H (m)	Db	C1	C2	C3	C4	C5	C6	C7	Db_Eq	Vol (m³)
1914	173278	8238389	133	Eucalyptus sp.	18,0	68,0								68,0	4,576
1915	173271	8238412	134	Eucalyptus sp.	11,0	41,0								41,0	1,017
1916	173259	8238449	135	Eucalyptus sp.	14,0	50,0								50,0	1,924
1917	173259	8238449	136	Eucalyptus sp.	1,2	12,8								12,8	0,011
1918	173240	8238481	137	Eucalyptus sp.	9,5	43,0								43,0	0,966
1919	173318	8238484	138	Tabebuia aurea (Silva Manso) Benth. & Hook.f. ex S. Moore	3,3	12,0								12,0	0,037
1920	173321	8238477	139	Tabebuia aurea (Silva Manso) Benth. & Hook.f. ex S. Moore	2	12,0								12,0	0,029
1921	173324	8238466	140	Tabebuia aurea (Silva Manso) Benth. & Hook.f. ex S. Moore	2,8	10,0								10,0	0,024
1922	173332	8238438	141	Tabebuia aurea (Silva Manso) Benth. & Hook.f. ex S. Moore	2,9	8,0								8,0	0,015
1923	173332	8238437	142	Tabebuia aurea (Silva Manso) Benth. & Hook.f. ex S. Moore	3,0	12,0								12,0	0,035
1924	173335	8238427	143	Tabebuia aurea (Silva Manso) Benth. & Hook.f. ex S. Moore	3,8	15,0								15,0	0,063
1925	173335	8238421	144	Tabebuia aurea (Silva Manso) Benth. & Hook.f. ex S. Moore	3,5	12,0								12,0	0,038
1926	173338	8238410	145	Tabebuia aurea (Silva Manso) Benth. & Hook.f. ex S. Moore	2,4	8,0								8,0	0,014
1927	173342	8238400	146	Tabebuia aurea (Silva Manso) Benth. & Hook.f. ex S. Moore	2,8	10,0								10,0	0,024
1928	173344	8238391	147	Tabebuia aurea (Silva Manso) Benth. & Hook.f. ex S. Moore	3,0	12,0								12,0	0,035
1929	173347	8238384	148	Tabebuia aurea (Silva Manso) Benth. & Hook.f. ex S. Moore	3,5	14,0								14,0	0,052
1930	173360	8238349	149	Tabebuia aurea (Silva Manso) Benth. & Hook.f. ex S. Moore	3,4	12,0								12,0	0,038
1931	173360	8238348	150	Tabebuia aurea (Silva Manso) Benth. & Hook.f. ex S. Moore	3,0	13,0								13,0	0,041
1932	173367	8238332	151	Tabebuia aurea (Silva Manso) Benth. & Hook.f. ex S. Moore	3,2	9,0								9,0	0,021
1933	173372	8238323	152	Tabebuia aurea (Silva Manso) Benth. & Hook.f. ex S. Moore	2,9	10,0								10,0	0,024
1934	173380	8238304	153	Tabebuia aurea (Silva Manso) Benth. & Hook.f. ex S. Moore	3,2	10,0								10,0	0,025
1935	173383	8238297	154	Tabebuia aurea (Silva Manso) Benth. & Hook.f. ex S. Moore	3,0	8,0								8,0	0,016

Volume 1 tomo III – 1. 1 Inventário Florestal

Implantação do Sistema de Transporte Coletivo de Passageiros - BRT - CORREDOR EIXO SUDOESTE - BRASÍLIA/DF

N	X	Y	Lacre	Nome Científico	H (m)	Db	C1	C2	C3	C4	C5	C6	C7	Db_Eq	Vol (m³)
1936	173387	8238277	155	Tabebuia aurea (Silva Manso) Benth. & Hook.f. ex S. Moore	3,0	8,0								8,0	0,016
1937	173389	8238271	156	Tabebuia aurea (Silva Manso) Benth. & Hook.f. ex S. Moore	3,1	8,0								8,0	0,016
1938	173389	8238269	157	Tabebuia aurea (Silva Manso) Benth. & Hook.f. ex S. Moore	2,1	8,0								8,0	0,013
1939	173393	8238261	158	Tabebuia aurea (Silva Manso) Benth. & Hook.f. ex S. Moore	2,0	8,0								8,0	0,013
1940	173396	8238254	159	Tabebuia aurea (Silva Manso) Benth. & Hook.f. ex S. Moore	2,4	12,0								12,0	0,031
1941	173400	8238245	160	Tabebuia aurea (Silva Manso) Benth. & Hook.f. ex S. Moore	2,8	13,0								13,0	0,040
1942	173399	8238237	161	Tabebuia aurea (Silva Manso) Benth. & Hook.f. ex S. Moore	2,9	8,0								8,0	0,015
1943	173403	8238227	162	Tabebuia aurea (Silva Manso) Benth. & Hook.f. ex S. Moore	2,2	8,0								8,0	0,013
1944	173406	8238220	163	Tabebuia aurea (Silva Manso) Benth. & Hook.f. ex S. Moore	2,5	10,0								10,0	0,022
1945	173408	8238210	164	Tabebuia aurea (Silva Manso) Benth. & Hook.f. ex S. Moore	3,0	10,0								10,0	0,024
1946	173418	8238197	165	Tabebuia aurea (Silva Manso) Benth. & Hook.f. ex S. Moore	3,0	10,0								10,0	0,024
1947	173430	8238151	166	Tabebuia aurea (Silva Manso) Benth. & Hook.f. ex S. Moore	3,0	10,0								10,0	0,024
1948	173431	8238135	167	Tabebuia aurea (Silva Manso) Benth. & Hook.f. ex S. Moore	3,2	8,0								8,0	0,016
1949	173430	8238136	168	Tabebuia aurea (Silva Manso) Benth. & Hook.f. ex S. Moore	2,5	8,0								8,0	0,014
1950	173432	8238130	169	Tabebuia aurea (Silva Manso) Benth. & Hook.f. ex S. Moore	2,5	8,0								8,0	0,014
1951	173435	8238118	170	Tabebuia aurea (Silva Manso) Benth. & Hook.f. ex S. Moore	3,0	8,0								8,0	0,016
1952	173455	8238065	171	Tabebuia aurea (Silva Manso) Benth. & Hook.f. ex S. Moore	3,0	7,0								7,0	0,012
1953	173460	8238056	172	Tabebuia aurea (Silva Manso) Benth. & Hook.f. ex S. Moore	2,8	8,0								8,0	0,015
1954	173467	8238030	173	Tabebuia aurea (Silva Manso) Benth. & Hook.f. ex S. Moore	2,7	9,0								9,0	0,019
1955	173471	8238020	174	Tabebuia aurea (Silva Manso) Benth. & Hook.f. ex S. Moore	2,5	7,0								7,0	0,011
1956	173481	8237985	175	Tabebuia aurea (Silva Manso) Benth. & Hook.f. ex S. Moore	2,5	7,5								7,5	0,012
1957	173485	8237966	176	Tabebuia aurea (Silva Manso) Benth. & Hook.f. ex S. Moore	3,2	16,0								16,0	0,065

Volume 1 tomo III – 1. 1 Inventário Florestal

Implantação do Sistema de Transporte Coletivo de Passageiros - BRT - CORREDOR EIXO SUDOESTE - BRASÍLIA/DF

N	X	Y	Lacre	Nome Científico	H (m)	Db	C1	C2	C3	C4	C5	C6	C7	Db_Eq	Vol (m³)
1958	173490	8237947	177	Tabebuia aurea (Silva Manso) Benth. & Hook.f. ex S. Moore	3,0	10,0								10,0	0,024
1959	173494	8237938	178	Tabebuia aurea (Silva Manso) Benth. & Hook.f. ex S. Moore	3,0	9,5								9,5	0,022
1960	173497	8237930	179	Tabebuia aurea (Silva Manso) Benth. & Hook.f. ex S. Moore	2,7	8,0								8,0	0,015
1961	173500	8237920	180	Tabebuia aurea (Silva Manso) Benth. & Hook.f. ex S. Moore	2,4	7,0								7,0	0,011
1962	173502	8237911	181	Tabebuia aurea (Silva Manso) Benth. & Hook.f. ex S. Moore	3,8	9,5								9,5	0,025
1963	173508	8237900	182	Tabebuia aurea (Silva Manso) Benth. & Hook.f. ex S. Moore	3,4	12,0								12,0	0,038
1964	173517	8237880	183	Tabebuia aurea (Silva Manso) Benth. & Hook.f. ex S. Moore	3,4	12,0								12,0	0,038
1965	173517	8237873	184	Tabebuia aurea (Silva Manso) Benth. & Hook.f. ex S. Moore	3,2	9,0								9,0	0,021
1966	173520	8237865	185	Tabebuia aurea (Silva Manso) Benth. & Hook.f. ex S. Moore	3,0	10,0								10,0	0,024
1967	173523	8237855	186	Tabebuia aurea (Silva Manso) Benth. & Hook.f. ex S. Moore	2,5	10,5								10,5	0,024
1968	173527	8237847	187	Tabebuia aurea (Silva Manso) Benth. & Hook.f. ex S. Moore	2,0	7,0								7,0	0,010
1969	173528	8237838	188	Tabebuia aurea (Silva Manso) Benth. & Hook.f. ex S. Moore	1,6	7,0								7,0	0,009
1970	173531	8237828	189	Tabebuia aurea (Silva Manso) Benth. & Hook.f. ex S. Moore	2,1	6,5								6,5	0,009
1971	173252	8238677	190	Tabebuia aurea (Silva Manso) Benth. & Hook.f. ex S. Moore	2,2	6,5								6,5	0,009
1972	173248	8238685	191	Tabebuia aurea (Silva Manso) Benth. & Hook.f. ex S. Moore	2,8	9,9								9,9	0,023
1973	173238	8238719	192	Tabebuia aurea (Silva Manso) Benth. & Hook.f. ex S. Moore	2,7	7,0								7,0	0,011
1974	173236	8238729	193	Tabebuia aurea (Silva Manso) Benth. & Hook.f. ex S. Moore	2,5	9,0								9,0	0,018
1975	173189	8238862	194	Não identificada	2,9	32,0								32,0	0,163
1976	173188	8238878	195	Tabebuia aurea (Silva Manso) Benth. & Hook.f. ex S. Moore	2,7	8,0								8,0	0,015
1977	173185	8238888	196	Tabebuia aurea (Silva Manso) Benth. & Hook.f. ex S. Moore	2,5	7,0								7,0	0,011
1978	173180	8238905	197	Tabebuia aurea (Silva Manso) Benth. & Hook.f. ex S. Moore	4,0	10,0								10,0	0,029
1979	173176	8238916	198	Tabebuia aurea (Silva Manso) Benth. & Hook.f. ex S. Moore	3,5	9,5								9,5	0,024

Volume 1 tomo III – 1. 1 Inventário Florestal

Implantação do Sistema de Transporte Coletivo de Passageiros - BRT - CORREDOR EIXO SUDOESTE - BRASÍLIA/DF

N	X	Y	Lacre	Nome Científico	H (m)	Db	C1	C2	C3	C4	C5	C6	C7	Db_Eq	Vol (m³)
1980	173173	8238920	199	Tabebuia aurea (Silva Manso) Benth. & Hook.f. ex S. Moore	3,8	10,6								10,6	0,032
1981	173171	8238934	200	Tabebuia aurea (Silva Manso) Benth. & Hook.f. ex S. Moore	4,0	11,3								11,3	0,037
1982	173169	8238943	201	Tabebuia aurea (Silva Manso) Benth. & Hook.f. ex S. Moore	3,8	12,0								12,0	0,040
1983	173167	8238950	202	Tabebuia aurea (Silva Manso) Benth. & Hook.f. ex S. Moore	3,5	6,7								6,7	0,012
1994	183305	8244156	168801	Syagrus romanzoffiana (Cham.) Glassman	7,0	26,0								26,0	0,260
1995	183298	8244155	168802	Syagrus romanzoffiana (Cham.) Glassman	5,5	25,0								25,0	0,189
1996	183300	8244162	168803	Syagrus romanzoffiana (Cham.) Glassman	6,0	30,5								30,5	0,307
1997	183298	8244168	168804	Syagrus romanzoffiana (Cham.) Glassman	6,5	32,5								32,5	0,377
1998	183295	8244165	168805	Syagrus romanzoffiana (Cham.) Glassman	6,5	25,0								25,0	0,223
1999	183287	8244168	168806	Syagrus romanzoffiana (Cham.) Glassman	6,0	28,0								28,0	0,259
2000	183289	8244173	168807	Syagrus romanzoffiana (Cham.) Glassman	7,5	26,0								26,0	0,279
2001	183283	8244172	168808	Syagrus romanzoffiana (Cham.) Glassman	7,0	28,0								28,0	0,302
2002	183278	8244169	168809	Syagrus romanzoffiana (Cham.) Glassman	7,0	28,5								28,5	0,313
2003	183282	8244164	168810	Syagrus romanzoffiana (Cham.) Glassman	6,5	25,0								25,0	0,223
2004	183277	8244162	168811	Syagrus romanzoffiana (Cham.) Glassman	6,5	26,5								26,5	0,251
2005	183270	8244154	168812	Syagrus romanzoffiana (Cham.) Glassman	7,0	28,0								28,0	0,302
2006	183281	8244155	168813	Syagrus romanzoffiana (Cham.) Glassman	7,0	31,0								31,0	0,370
2007	183281	8244149	168814	Syagrus romanzoffiana (Cham.) Glassman	7,5	25,0								25,0	0,258
2008	183285	8244150	168815	Syagrus romanzoffiana (Cham.) Glassman	6,5	26,5								26,5	0,251
2009	183294	8244151	168816	Syagrus romanzoffiana (Cham.) Glassman	6,5	28,0								28,0	0,280
2010	183293	8244145	168817	Syagrus romanzoffiana (Cham.) Glassman	7,0	25,0								25,0	0,241
2011	183262	8244131	168818	Syagrus romanzoffiana (Cham.) Glassman	5,5	26,5								26,5	0,212

Volume 1 tomo III – 1. 1 Inventário Florestal

Implantação do Sistema de Transporte Coletivo de Passageiros - BRT - CORREDOR EIXO SUDOESTE - BRASÍLIA/DF

N	X	Y	Lacre	Nome Científico	H (m)	Db	C1	C2	C3	C4	C5	C6	C7	Db_Eq	Vol (m³)
2012	183255	8244134	168819	Syagrus romanzoffiana (Cham.) Glassman	5,0	29,0								29,0	0,231
2013	183255	8244123	168820	Syagrus romanzoffiana (Cham.) Glassman	7,5	28,5								28,5	0,335
2014	183251	8244123	168821	Syagrus romanzoffiana (Cham.) Glassman	7,5	26,0								26,0	0,279
2015	183249	8244116	168822	Syagrus romanzoffiana (Cham.) Glassman	7,0	27,5								27,5	0,291
2016	183244	8244112	168823	Syagrus romanzoffiana (Cham.) Glassman	7,0	25,0								25,0	0,241
2017	183242	8244104	168824	Syagrus romanzoffiana (Cham.) Glassman	6,6	27,0								27,0	0,264
2018	183249	8244104	168825	Syagrus romanzoffiana (Cham.) Glassman	6,5	25,0								25,0	0,223
2019	183250	8244111	168826	Syagrus romanzoffiana (Cham.) Glassman	7,0	28,5								28,5	0,313
2020	183255	8244119	168827	Syagrus romanzoffiana (Cham.) Glassman	5,5	29,0								29,0	0,254
2021	183261	8244120	168828	Syagrus romanzoffiana (Cham.) Glassman	5,5	27,0								27,0	0,220
2022	183255	8244109	168829	Syagrus romanzoffiana (Cham.) Glassman	7,0	31,0								31,0	0,370
2023	183260	8244105	168830	Triplaris gardneriana Wedd.	6,0	30,0								30,0	0,297
2024	183256	8244083	168831	Triplaris gardneriana Wedd.	2,5	10								10,0	0,014
2025	183264	8244085	168832	Triplaris gardneriana Wedd.	3,0	12,0								12,0	0,024
2026	183283	8244102	168833	Triplaris gardneriana Wedd.	4,5	22,0								22,0	0,120
2027	183290	8244102	168834	Triplaris gardneriana Wedd.	0,8	12,0								12,0	0,006
2028	183303	8244105	168835	Triplaris gardneriana Wedd.	3,5	28,0								28,0	0,151
2029	183304	8244112	168836	Triplaris gardneriana Wedd.	7,0	58,0								58,0	1,295
2030	183303	8244113	168837	Handroanthus serratifolius (Vahl) ex. Grose	5,0	30,0								30,0	0,247
2031	182965	8243902	168838	Leucaena leucocephala (Lam.) de Wit	4,5	45								45,0	0,501
2032	182876	8243824	168839	Leucaena leucocephala (Lam.) de Wit	8,0	26,0								26,0	0,297
2033	182876	8243819	168840	Peltophorum dubium (Spreng.) Taub.	7,5	32,0								32,0	0,422

Volume 1 tomo III – 1. 1 Inventário Florestal

Implantação do Sistema de Transporte Coletivo de Passageiros - BRT - CORREDOR EIXO SUDOESTE - BRASÍLIA/DF

N	X	Y	Lacre	Nome Científico	H (m)	Db	C1	C2	C3	C4	C5	C6	C7	Db_Eq	Vol (m³)
2034	182877	8243824	168841	Leucaena leucocephala (Lam.) de Wit	9,5	75,0								75,0	2,938
2035	182907	8243839	168842	Leucaena leucocephala (Lam.) de Wit	10,0	35,0								35,0	0,673
2036	182910	8243840	168843	Leucaena leucocephala (Lam.) de Wit	9,0	44,0								44,0	0,958
2037	182917	8243847	168844	Leucaena leucocephala (Lam.) de Wit	5,5	33,0								33,0	0,329
2038	182937	8243850	168845	Peltophorum dubium (Spreng.) Taub.	6,0	55,0								55,0	0,998
2039	182934	8243855	168846	Leucaena leucocephala (Lam.) de Wit	9,0	50,0								50,0	1,237
2040	182983	8243880	168847	Não identificada	7,5	55,0								55,0	1,247
2041	182996	8243883	168848	Leucaena leucocephala (Lam.) de Wit	4,0	14,0								14,0	0,043
2042	183003	8243895	168849	Leucaena leucocephala (Lam.) de Wit	7,0	25,0								25,0	0,241
2043	183015	8243897	168850	Leucaena leucocephala (Lam.) de Wit	9,5	54,0								54,0	1,523
2044	183020	8243896	168851	Leucaena leucocephala (Lam.) de Wit	7,0	20,0								20,0	0,154
2045	183021	8243895	168852	Leucaena leucocephala (Lam.) de Wit	9,0	22,0								22,0	0,239
2046	183023	8243897	168853	Leucaena leucocephala (Lam.) de Wit	6,0	26,9								26,9	0,239
2047	183026	8243897	168854	Leucaena leucocephala (Lam.) de Wit	6,5	17,0								17,0	0,103
2048	183029	8243898	168855	Leucaena leucocephala (Lam.) de Wit	7,0	8,0								8,0	0,025
2049	183029	8243899	168856	Leucaena leucocephala (Lam.) de Wit	6,5	10,0								10,0	0,036
2050	183030	8243901	168857	Leucaena leucocephala (Lam.) de Wit	2,5	9,5								9,5	0,012
2051	183033	8243906	168858	Leucaena leucocephala (Lam.) de Wit	10,0	8,0								8,0	0,035
2052	183040	8243908	168859	Leucaena leucocephala (Lam.) de Wit	5,0	77,0								77,0	1,630
2053	183037	8243914	168860	Leucaena leucocephala (Lam.) de Wit	5,5	36,5								36,5	0,402
2054	183040	8243911	168861	Tecoma stans (L.) Juss. ex Kunth	3,5	21,0								21,0	0,085
2055	183045	8243914	168862	Leucaena leucocephala (Lam.) de Wit	5,0	18,0								18,0	0,089

Volume 1 tomo III – 1. 1 Inventário Florestal

Implantação do Sistema de Transporte Coletivo de Passageiros - BRT - CORREDOR EIXO SUDOESTE - BRASÍLIA/DF

N	X	Y	Lacre	Nome Científico	H (m)	Db	C1	C2	C3	C4	C5	C6	C7	Db_Eq	Vol (m³)
2056	183045	8243916	168863	Leucaena leucocephala (Lam.) de Wit	6,0	29,6								29,6	0,289
2057	183054	8243920	168864	Leucaena leucocephala (Lam.) de Wit	4,0	17,2								17,2	0,065
2058	183055	8243924	168865	Leucaena leucocephala (Lam.) de Wit	5,0	22,0								22,0	0,133

6. MEDIDAS COMPENSATÓRIAS

O artigo 39 do Decreto 39.469/2018 estabelece a modalidade de pagamento em pecúnia para compensação florestal no caso de supressão de indivíduos isolados, no qual se enquadra o caso em tela.

Dessa forma, para a supressão de indivíduos arbóreos isolados, a compensação florestal será efetivada mediante pagamento em pecúnia ao Fundo Único para o Meio Ambiente (FUNAM), conforme taxa de conversão a ser definida em Portaria Conjunta entre o gerenciador do Fundo e o IBRAM, considerando uma proporção de 5 mudas para cada árvore nativa suprimida, conforme determina o Decreto nº 39.469/2018:

Seção II

DA COMPENSAÇÃO FLORESTAL DE ÁRVORES ISOLADAS

Art. 35. *A supressão de árvores isoladas depende do pagamento de compensação florestal de árvores isoladas e destina-se a compensar o impacto paisagístico causado pela supressão, objetivando garantir o plantio de novos espécimes vegetais, bem como a manutenção e conservação da cobertura vegetal das áreas urbanas, da arborização pública e das áreas verdes.*

Art. 36. *A compensação florestal de árvores isoladas será calculada em mudas, numa proporção de 05 indivíduos para cada 01 suprimido, seja nativo do cerrado ou exótico nativo do Brasil.*

Art. 39. *A compensação florestal de árvores isoladas será efetivada mediante o pagamento ao FUNAM, conforme taxa de conversão a ser definida em Portaria Conjunta entre o gerenciador do Fundo e o órgão ambiental, que será destinado para programas de conservação e revegetação de áreas protegidas do Distrito Federal e para a execução do PDAU.*

Apesar da indefinição acerca da taxa de conversão do Art. 39 do Decreto 39.469/2018, sugere-se que seja utilizado o custo unitário definido na Portaria Conjunta IBRAM/SEMA nº 01/2017 para efeito de conversão, prática adotada no cálculo da

compensação florestal da ASV nº 23/2019 (18578868), como consta do Parecer Técnico 71 (18566069):

“Segundo Decreto 39.469/2018, a compensação florestal prevista para árvores nativas isoladas consiste em pagamento em pecúnia ao FUNAM, conforme taxa de conversão a ser definida em Portaria Conjunta entre o gerenciador do Fundo e o IBRAM, considerando uma proporção de 5 mudas para cada árvore nativa suprimida.

Esta SULAM entende que, enquanto não há definição da taxa de conversão estabelecida para tal compensação, poderá ser utilizada a Portaria Conjunta 1 – IBRAM /SEMA, nos termos do Art. 60 do citado Decreto.

Dessa forma, aplicada tal taxa de conversão, a compensação florestal devida em pecúnia relativa aos 152 indivíduos nativos equivale a R\$ 21.280,00.”

A fim de manter coerência com a recente decisão do Superintendente de Licenciamento Ambiental do IBRAM, exarada por meio do Parecer Técnico nº 71 (18566069), deverá ser utilizada a taxa de conversão de R\$ 28,00/muda.

Logo, tem-se a seguinte compensação florestal para cada trecho levantado (Tabela 2):

Tabela 2: Cálculo da compensação florestal

Referência	Origem	Qtde. de Indivíduos arbóreos	Fator de Compensação	Compensação Florestal (mudas)	Pecúnia (FUNAM)
Geral	Exótica	377	0	0	R\$ 0,00
	Nativa	1397	5	6985	R\$ 195.580,00

Assim, o valor da compensação florestal é de R\$ 195.580,00 para o trecho. Tal valor deverá ser pago ao FUNAM com vistas ao apoio e implantação de programas de conservação e revegetação de áreas protegidas do Distrito Federal e para a execução do Plano Diretor de Arborização Urbana (PDAU).

6.1. Aproveitamento do TopSoil

Por se tratar de áreas gramadas ou solo exposto em áreas urbanas, não há que se falar em *topsoil* e, por consequência, em sua destinação para recuperação de áreas degradadas.

7. PLANO DE SUPRESSÃO DE VEGETAÇÃO

7.1. Estimativa do Material Lenhoso

Considerando os resultados apresentados, tem-se a seguinte estimativa de material lenhoso oriunda da supressão para implantação do empreendimento (Tabela 3):

Tabela 3: Estimativa de material lenhoso oriundo da supressão

Referência	Origem	Volume (m³)
Geral	Exótica	785,7274199
	Nativa	332,5248088

Logo, recomenda-se que os **volumes nativos estimados para cada trecho sejam considerados na emissão das respectivas ASV**, bem como para geração de crédito de volume no sistema DOF, caso necessário.

7.2. Alternativas Tecnológicas e Locacionais

A supressão de vegetação obedecerá aos procedimentos de corte, segurança e mitigação de impactos negativos a fim de que a perda de cobertura vegetal seja a menor possível.

As árvores e arbustos localizados nas áreas de intervenção serão suprimidos, desgalhados e traçados com utilização de motosserras, machados e facões. O material lenhoso será enleirado em pátios provisórios situados ao longo da faixa de domínio da EPNB e EPCT, em locais que não possuem vegetação nativa, para posterior mensuração volumétrica.

Não foi possível definir, nesta etapa de planejamento, a localização dos pátios provisórios, pois tratam-se de poligonais de supressão distribuídas ao longo de todo o traçado de um empreendimento linear e extenso, com logísticas de campo completamente distintas entre si. Portanto, **os pátios provisórios serão definidos em conjunto pela equipe do DER/DF e da empresa contratada para execução das obras.**

Atualmente a madeira nativa, suprimida pelo DER é destinada para o pátio do Grande Colorado em Sobradinho e a exótica será destinada ao pátio do DER de Samambaia.

7.3. Procedimentos de Segurança no Ambiente de Trabalho

- Os equipamentos e ferramentas para o desenvolvimento das atividades operacionais deverão estar em perfeitas condições de funcionamento, de acordo com as especificações do fabricante, a fim de proporcionar maior segurança aos trabalhadores encarregados e evitar danos ao meio ambiente;
- As motosserras deverão possuir dispositivo de segurança e estar em condições apropriadas para operar, com as devidas regulagens e com a sua manutenção preventiva vigente;
- Todos os operadores de motosserras devem utilizar os adequados Equipamentos de Proteção Individual (EPI), a destacar:
 - Proteção auditiva: abafadores de ruídos ou protetores auriculares;
 - Proteção respiratória: máscaras e filtro;
 - Proteção visual e facial: óculos ou viseira;
 - Proteção da cabeça: capacetes;
 - Proteção de mãos e braços: luvas, camisas de manga comprida;
 - Proteção de pernas: calçado com biqueira de aço, calças com tecido em tela de aço protetor.

7.4. Procedimento de Corte, Manuseio, Armazenamento e Destinação Final do Material Lenhoso

- Restringir a supressão vegetal ao mínimo necessário para implantação das obras;
- Verificar a existência de ninhos e outras formas de abrigo da fauna silvestre nos espécimes que serão suprimidos. O IBRAM deverá ser notificado para orientar procedimentos necessários ao resgate;
- Operar a motosserra portando o respectivo registro no Cadastro Técnico Federal de Atividades Potencialmente Poluidoras ou Utilizadoras de Recursos Naturais,

requerido pelo Instituto Brasileiro do Meio Ambiente e dos Recursos Naturais Renováveis (IBAMA);

- Cortar e traçar os troncos com auxílio de motosserra e/ou motopodas;
- As árvores e arbustos localizados nas áreas de intervenção serão suprimidos, desgalhados e traçados com utilização de motosserras. O material lenhoso será enleirado na área indicada, para posterior mensuração volumétrica. Haverá classificação e separação entre material aproveitável (lenha, toras).

8. MEDIDAS MITIGADORAS

Manter a motosserra regulada a fim de minimizar a emissão de poluentes atmosféricos e a geração de ruídos excessivos.

Executar toda a operação de abate sob a supervisão de um Engenheiro Florestal, de forma a assegurar que a supressão vegetal respeite os limites exatos das áreas licenciadas/autorizadas para realização da supressão.

9. CONCLUSÕES

O Inventário Florestal e o Plano de Supressão Vegetal apresentados neste Volume I – Tomo III visam à obtenção de Autorização para Supressão Vegetal (ASV), necessária à implantação do BRT – Corredor Eixo Sudoeste, sendo que a vegetação a ser suprimida é composta por árvores isoladas, a maioria delas plantadas no canteiro central e na faixa de domínio das rodovias EPNB e EPCT. Todos os indivíduos existentes nos canteiros centrais e faixas de domínio que apresentaram interferência com o projeto foram amostrados, marcados com lacre e georeferenciados nos dados brutos (Anexo III).

Por fim, conclui-se que o empreendimento possui total viabilidade locacional, pois não sobrepõe qualquer interesse ambiental, tratando-se de área totalmente urbanizada e consolidada.

10. BIBLIOGRAFIA

BRASIL. **Inventário Florestal Nacional: principais resultados: Distrito Federal / Serviço Florestal Brasileiro (SFB).** – Brasília: SFB, 2016.

CUNHA, U. S. **Dendrometria e Inventário Florestal.** Série Técnica. Escola Agrotécnica Federal de Manaus. Manaus – AM. 61p, 2004.

Imaña-Encinas, J.; Santana, O. A.; Paula, J. E. E Imaña, C. R. **Equações de volume de madeira para o cerrado de Planaltina de Goiás.** Revista Floresta, PR, v.39, n.1, p. 107-116, 2009.

MENDONÇA, R.C.; FELFILI, J.M.; WALTER, B.M.T.; SILVA JÚNIOR, M.C.; REZENDE, A.V.; FILGUEIRAS, T.S. E NOGUEIRA, P.E. **Flora Vascular do Cerrado.** Em: SANO, S.M. E ALMEIDA, S. P. (Eds.). **Cerrado: ecologia e flora.** EMBRAPA Cerrados, Planaltina, DF. p. 29-47, 2007.

REZENDE, A. V.; VALE, A. T.; SANQUETTA, C. R.; FILHO, A.F. E FELFILI, J.M. **Comparação de modelos matemáticos para estimativa do volume, biomassa e estoque de carbono da vegetação lenhosa de um cerrado sensu stricto em Brasília, DF.** Scientia Florestalis, n. 71, p. 65-76, 2006.

ANEXOS

ANEXO I – Anotação de Responsabilidade Técnica - ART

ANEXO II – Relatório Fotográfico de Campo

ANEXO III – Dados Brutos do Inventário

ANEXO II – Relatório Fotografico de Campo



Figura 6 : Medida de Cb
(circunferência à altura da base)



Figura 7: Marcação das árvores com
lacre sequencial



Figura 8: Coordenadas UTM -X:180693;
Y; 8242657



Figura 9: Coordenadas UTM -
X:178657; Y:8242337



Figura 10: Coordenadas UTM -
X:177211; 8242228



Figura 11: Coordenadas UTM -
X:175730; Y: 8242439

Volume 1 tomo III – 1. 1 Inventário Florestal

Implantação do Sistema de Transporte Coletivo de Passageiros - BRT - CORREDOR EIXO SUDOESTE - BRASÍLIA/DF



Figura 12: Coordenadas UTM - X:174193; Y: 8242648



Figura 13: Coordenadas UTM - X:173559; Y:8242485



Figura 14: Marcação com lacre



Figura 15: Coordenadas UTM - X:172349; Y:8241624



Figura 16: Coordenadas UTM - X:172352; Y:8241626

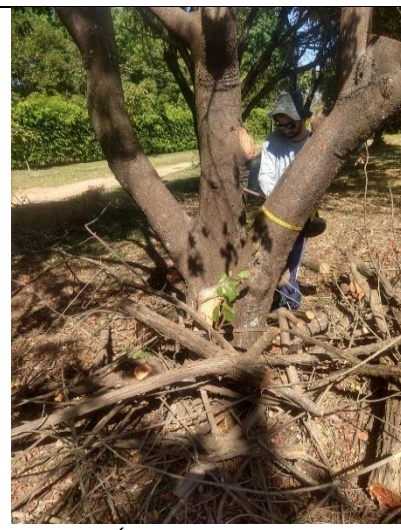


Figura 17: Árvore podada



Figura 18: Coordenadas UTM - X:172297; Y:8239592



Figura 20: Coordenadas UTM - X:173165; Y:8238794

Figura 19: Coordenadas UTM - X:182215; Y:8243499



Figura 21: Coordenadas UTM - X:183052; Y:8243920