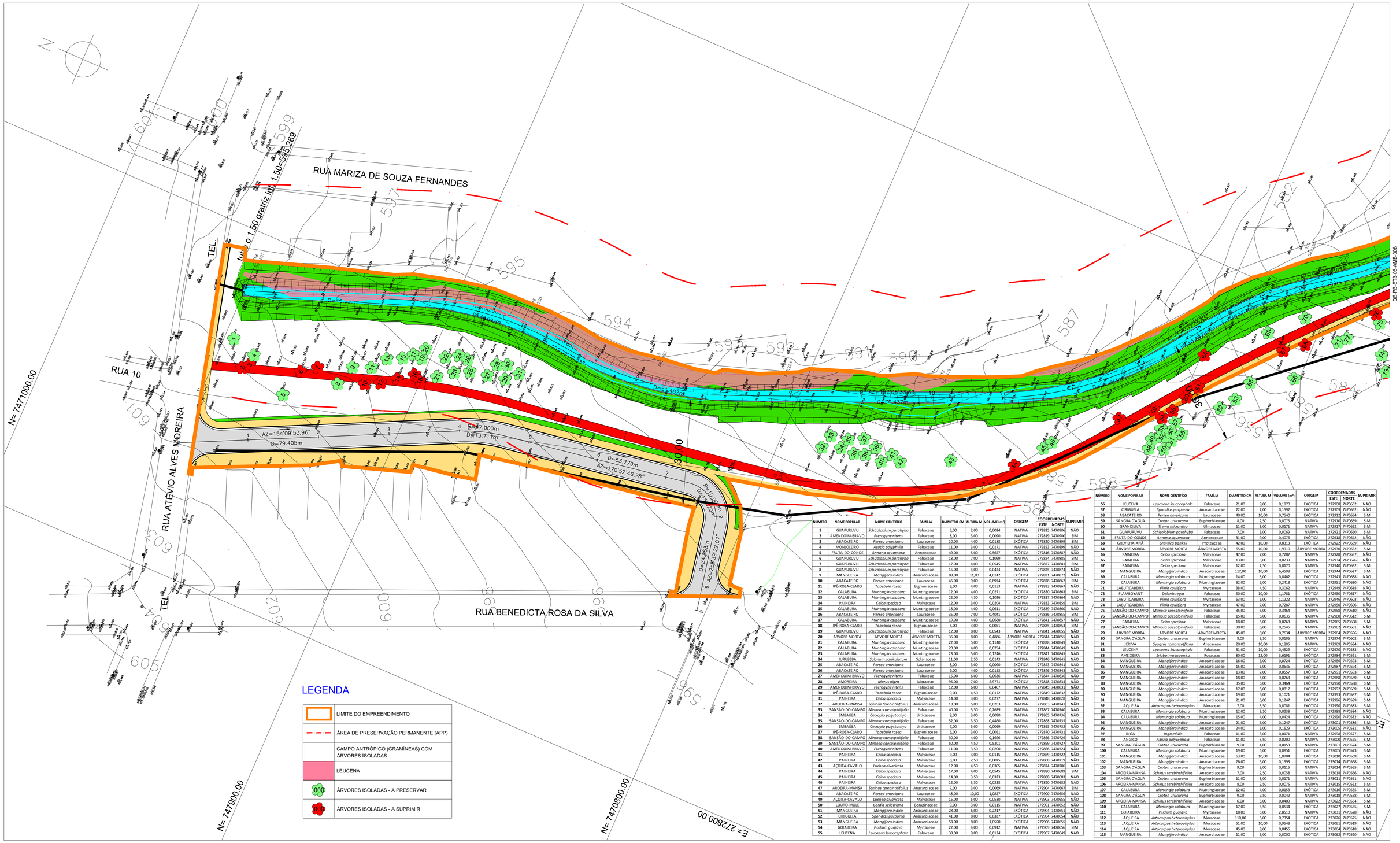

NÚMERO	NOME POPULAR	NOME CIENTÍFICO	FAMÍLIA	DIAMETRO CM	ALTURA M	VOLUME (m³)	ORIGEM	COORDENADAS ESTE	COORDENADAS NORTE	SUPRIMIR
1	GUAPURUVU	*Schizolobium parahyba*	Fabaceae	5,00	2,00	0,0024	NATIVA	272625	7470696	NÃO
2	AMENDOIM-BRAVO	*Pterogyne nitens*	Fabaceae	8,00	3,00	0,0090	NATIVA	272819	7470900	SIM
3	ABACATEIRO	*Persea americana*	Lauraceae	10,00	4,00	0,0188	EXÓTICA	272820	7470899	SIM
4	MONJOLEIRO	*Acacia polyphylla*	Fabaceae	11,00	3,00	0,0171	NATIVA	272823	7470899	NÃO
5	FRUTA-DO-CONDE	*Annona squamosa*	Annonaceae	49,00	5,00	0,5657	EXÓTICA	272816	7470887	NÃO
6	GUAPURUVU	*Schizolobium parahyba*	Fabaceae	18,00	7,00	0,1069	NATIVA	272824	7470885	SIM
7	GUAPURUVU	*Schizolobium parahyba*	Fabaceae	17,00	4,00	0,0545	NATIVA	272827	7470881	SIM
8	GUAPURUVU	*Schizolobium parahyba*	Fabaceae	15,00	4,00	0,0424	NATIVA	272825	7470874	NÃO
9	MANGUEIRA	*Mangifera indica*	Anacardiaceae	88,00	11,00	4,0142	EXÓTICA	272831	7470872	NÃO
10	ABACATEIRO	*Persea americana*	Lauraceae	46,00	9,00	0,8974	EXÓTICA	272828	7470867	SIM
11	IPÊ-ROSA-CLARO	*Tabebuia rosea*	Bignoniaceae	9,00	4,00	0,0153	NATIVA	272833	7470867	NÃO
12	CALABURA	*Muntingia calabura*	Muntingiaceae	12,00	4,00	0,0271	EXÓTICA	272830	7470863	SIM
13	CALABURA	*Muntingia calabura*	Muntingiaceae	22,00	4,50	0,1026	EXÓTICA	272837	7470864	NÃO
14	PAINEIRA	*Ceiba speciosa*	Malvaceae	12,00	3,00	0,0204	NATIVA	272833	7470859	SIM
15	CALABURA	*Muntingia calabura*	Muntingiaceae	18,00	4,00	0,0611	EXÓTICA	272839	7470860	NÃO
16	ABACATEIRO	*Persea americana*	Lauraceae	35,00	7,00	0,4041	EXÓTICA	272836	7470855	SIM
17	CALABURA	*Muntingia calabura*	Muntingiaceae	19,00	4,00	0,0680	EXÓTICA	272841	7470857	NÃO
18	IPÊ-ROSA-CLARO	*Tabebuia rosea*	Bignoniaceae	6,00	3,00	0,0051	NATIVA	272835	7470853	SIM
19	GUAPURUVU	*Schizolobium parahyba*	Fabaceae	12,00	8,00	0,0543	NATIVA	272841	7470855	NÃO
20	ÁRVORE MORTA	ÁRVORE MORTA	ÁRVORE MORTA	36,00	8,00	0,4886	ÁRVORE MORTA	272844	7470855	NÃO
21	CALABURA	*Muntingia calabura*	Muntingiaceae	22,00	5,00	0,1140	EXÓTICA	272838	7470849	NÃO
22	CALABURA	*Muntingia calabura*	Muntingiaceae	20,00	4,00	0,0754	EXÓTICA	272844	7470849	NÃO
23	CALABURA	*Muntingia calabura*	Muntingiaceae	23,00	5,00	0,1246	EXÓTICA	272841	7470845	NÃO
24	JURUBEBA	*Solanum paniculatum*	Solanaceae	11,00	2,50	0,0143	NATIVA	272846	7470845	NÃO
25	ABACATEIRO	*Persea americana*	Lauraceae	8,00	3,00	0,0090	EXÓTICA	272843	7470841	NÃO
26	ABACATEIRO	*Persea americana*	Lauraceae	9,00	4,00	0,0153	EXÓTICA	272846	7470843	NÃO
27	AMENDOIM-BRAVO	*Pterogyne nitens*	Fabaceae	15,00	6,00	0,0636	NATIVA	272844	7470836	NÃO
28	AMOREIRA	*Morus nigra*	Moraceae	95,00	7,00	2,9771	EXÓTICA	272848	7470834	NÃO
29	AMENDOIM-BRAVO	*Pterogyne nitens*	Fabaceae	12,00	6,00	0,0407	NATIVA	272845	7470831	NÃO
30	IPÊ-ROSA-CLARO	*Tabebuia rosea*	Bignoniaceae	9,00	4,50	0,0172	NATIVA	272849	7470832	NÃO
31	PAINEIRA	*Ceiba speciosa*	Malvaceae	14,00	3,00	0,0277	NATIVA	272848	7470828	NÃO
32	ARDEIRA-MANSA	*Schinus terebinthifolius*	Anacardiaceae	18,00	5,00	0,0763	NATIVA	272863	7470741	NÃO
33	SANSÃO-DO-CAMPO	*Mimosa caesalpiniifolia*	Fabaceae	40,00	3,50	0,2639	NATIVA	272867	7470740	NÃO
34	EMBAÚBA	*Cecropia polystachya*	Urticaceae	8,00	3,00	0,0090	NATIVA	272865	7470736	NÃO
35	SANSÃO-DO-CAMPO	*Mimosa caesalpiniifolia*	Fabaceae	52,00	3,50	0,4460	NATIVA	272868	7470735	NÃO
36	EMBAÚBA	*Cecropia polystachya*	Urticaceae	7,00	3,00	0,0069	NATIVA	272865	7470732	NÃO
37	IPÊ-ROSA-CLARO	*Tabebuia rosea*	Bignoniaceae	6,00	3,00	0,0051	NATIVA	272870	7470731	NÃO
38	SANSÃO-DO-CAMPO	*Mimosa caesalpiniifolia*	Fabaceae	30,00	4,00	0,1696	NATIVA	272866	7470729	NÃO
39	SANSÃO-DO-CAMPO	*Mimosa caesalpiniifolia*	Fabaceae	50,00	4,50	0,5301	NATIVA	272869	7470727	NÃO
40	AMENDOIM-BRAVO	*Pterogyne nitens*	Fabaceae	11,00	3,50	0,0200	NATIVA	272866	7470724	NÃO
41	PAINEIRA	*Ceiba speciosa*	Malvaceae	9,00	3,00	0,0115	NATIVA	272869	7470722	NÃO
42	PAINEIRA	*Ceiba speciosa*	Malvaceae	8,00	2,50	0,0075	NATIVA	272868	7470719	NÃO
43	AÇOITA-CAVALO	*Luehea divaricata*	Malvaceae	12,00	4,50	0,0305	NATIVA	272874	7470706	NÃO
44	PAINEIRA	*Ceiba speciosa*	Malvaceae	17,00	4,00	0,0545	NATIVA	272880	7470685	SIM
45	PAINEIRA	*Ceiba speciosa*	Malvaceae	14,00	3,50	0,0323	NATIVA	272888	7470683	NÃO
46	PAINEIRA	*Ceiba speciosa*	Malvaceae	12,00	3,50	0,0238	NATIVA	272890	7470682	NÃO
47	ARDEIRA-MANSA	*Schinus terebinthifolius*	Anacardiaceae	7,00	3,00	0,0069	NATIVA	272904	7470667	SIM
48	ABACATEIRO	*Persea americana*	Lauraceae	48,00	10,00	1,0857	EXÓTICA	272900	7470656	NÃO
49	AÇOITA-CAVALO	*Luehea divaricata*	Malvaceae	15,00	5,00	0,0530	NATIVA	272903	7470655	NÃO
50	LOURO-MOLE	*Cordia sellowiana*	Boraginaceae	9,00	3,00	0,0115	NATIVA	272901	7470652	NÃO
51	MANGUEIRA	*Mangifera indica*	Anacardiaceae	28,00	6,00	0,2217	EXÓTICA	272904	7470651	NÃO
52	CIRIGUELA	*Spondias purpurea*	Anacardiaceae	41,00	8,00	0,6337	EXÓTICA	272904	7470654	NÃO
53	MANGUEIRA	*Mangifera indica*	Anacardiaceae	53,00	8,00	1,0599	EXÓTICA	272906	7470655	NÃO
54	GOIABEIRA	*Psidium guajava*	Myrtaceae	22,00	4,00	0,0912	NATIVA	272909	7470656	SIM
55	LEUCENA	*Leucaena leucocephala*	Fabaceae	38,00	9,00	0,6124	EXÓTICA	272907	7470649	NÃO

NÚMERO	NOME POPULAR	NOME CIENTÍFICO	FAMÍLIA	DIAMETRO CM	ALTURA M	VOLUME (m³)	ORIGEM	COORDENADAS ESTE	COORDENADAS NORTE	SUPRIMIR
56	LEUCENA	*Leucaena leucocephala*	Fabaceae	21,00	9,00	0,1870	EXÓTICA	272908	7470652	NÃO
57	CIRIGUELA	*Spondias purpurea*	Anacardiaceae	22,00	7,00	0,1597	EXÓTICA	272909	7470652	NÃO
58	ABACATEIRO	*Persea americana*	Lauraceae	40,00	10,00	0,7540	EXÓTICA	272912	7470654	SIM
59	SANGRA D'ÁGUA	*Croton urucurana*	Euphorbiaceae	8,00	2,50	0,0075	NATIVA	272910	7470659	SIM
60	GRANDIUVA	*Trema micrantha*	Ulmaceae	11,00	3,00	0,0171	NATIVA	272917	7470652	SIM
61	GUAPURUVU	*Schizolobium parahyba*	Fabaceae	7,00	3,00	0,0069	NATIVA	272921	7470650	SIM
62	FRUTA-DO-CONDE	*Annona squamosa*	Annonaceae	31,00	9,00	0,4076	EXÓTICA	272918	7470642	NÃO
63	GREVILHA-ANÃ	*Grevillea banksii*	Proteaceae	42,00	10,00	0,8313	EXÓTICA	272922	7470639	NÃO
64	ÁRVORE MORTA	ÁRVORE MORTA	ÁRVORE MORTA	65,00	10,00	1,9910	ÁRVORE MORTA	272930	7470652	SIM
65	PAINEIRA	*Ceiba speciosa*	Malvaceae	47,00	7,00	0,7287	NATIVA	272928	7470637	NÃO
66	PAINEIRA	*Ceiba speciosa*	Malvaceae	13,00	3,00	0,0239	NATIVA	272934	7470626	NÃO
67	PAINEIRA	*Ceiba speciosa*	Malvaceae	12,00	2,50	0,0170	NATIVA	272940	7470632	SIM
68	MANGUEIRA	*Mangifera indica*	Anacardiaceae	117,00	10,00	6,4508	EXÓTICA	272944	7470627	SIM
69	CALABURA	*Muntingia calabura*	Muntingiaceae	14,00	5,00	0,0462	EXÓTICA	272943	7470638	NÃO
70	CALABURA	*Muntingia calabura*	Muntingiaceae	32,00	5,00	0,2413	EXÓTICA	272951	7470630	NÃO
71	JABUTICABEIRA	*Plinia cauiflora*	Myrtaceae	38,00	4,50	0,3062	NATIVA	272949	7470618	NÃO
72	FLAMBOYANT	*Delonix regia*	Fabaceae	50,00	10,00	1,1781	EXÓTICA	272950	7470617	NÃO
73	JABUTICABEIRA	*Plinia cauiflora*	Myrtaceae	63,00	6,00	1,1222	NATIVA	272946	7470603	NÃO
74	JABUTICABEIRA	*Plinia cauiflora*	Myrtaceae	47,00	7,00	0,7287	NATIVA	272950	7470606	NÃO
75	SANSÃO-DO-CAMPO	*Mimosa caesalpiniifolia*	Fabaceae	35,00	6,00	0,3464	NATIVA	272958	7470610	NÃO
76	SANSÃO-DO-CAMPO	*Mimosa caesalpiniifolia*	Fabaceae	15,00	6,00	0,0636	NATIVA	272960	7470612	SIM
77	PAINEIRA	*Ceiba speciosa*	Malvaceae	18,00	5,00	0,0763	NATIVA	272965	7470608	SIM
78	SANSÃO-DO-CAMPO	*Mimosa caesalpiniifolia*	Fabaceae	30,00	6,00	0,2545	NATIVA	272962	7470601	NÃO
79	ÁRVORE MORTA	ÁRVORE MORTA	ÁRVORE MORTA	45,00	8,00	0,7634	ÁRVORE MORTA	272964	7470596	NÃO
80	SANGRA D'ÁGUA	*Croton urucurana*	Euphorbiaceae	8,00	3,50	0,0106	NATIVA	272974	7470602	SIM
81	JERIVÁ	*Syagrus romanzoffiana*	Arecaceae	20,00	10,00	0,1885	NATIVA	272969	7470581	NÃO
82	LEUCENA	*Leucaena leucocephala*	Fabaceae	31,00	10,00	0,4529	EXÓTICA	272970	7470583	NÃO
83	AMEIXEIRA	*Eriobotrya japonica*	Rosaceae	80,00	12,00	3,6191	EXÓTICA	272984	7470591	SIM
84	MANGUEIRA	*Mangifera indica*	Anacardiaceae	16,00	6,00	0,0724	EXÓTICA	272986	7470593	SIM
85	MANGUEIRA	*Mangifera indica*	Anacardiaceae	15,00	6,00	0,0636	EXÓTICA	272987	7470594	SIM
86	MANGUEIRA	*Mangifera indica*	Anacardiaceae	13,00	7,00	0,0557	EXÓTICA	272991	7470593	SIM
87	MANGUEIRA	*Mangifera indica*	Anacardiaceae	18,00	5,00	0,0763	EXÓTICA	272988	7470589	SIM
88	MANGUEIRA	*Mangifera indica*	Anacardiaceae	35,00	6,00	0,3464	EXÓTICA	272988	7470588	SIM
89	MANGUEIRA	*Mangifera indica*	Anacardiaceae	17,00	6,00	0,0817	EXÓTICA	272992	7470589	SIM
90	MANGUEIRA	*Mangifera indica*	Anacardiaceae	19,00	6,00	0,1021	EXÓTICA	272993	7470587	SIM
91	MANGUEIRA	*Mangifera indica*	Anacardiaceae	21,00	6,00	0,1247	EXÓTICA	272996	7470589	SIM
92	JAQUEIRA	*Artocarpus heterophyllus*	Moraceae	7,00	3,50	0,0081	EXÓTICA	272990	7470583	SIM
93	CALABURA	*Muntingia calabura*	Muntingiaceae	12,00	3,50	0,0238	EXÓTICA	272988	7470584	NÃO
94	CALABURA	*Muntingia calabura*	Muntingiaceae	15,00	4,00	0,0424	EXÓTICA	272990	7470582	NÃO
95	MANGUEIRA	*Mangifera indica*	Anacardiaceae	21,00	6,00	0,1247	EXÓTICA	273001	7470586	SIM
96	MANGUEIRA	*Mangifera indica*	Anacardiaceae	24,00	6,00	0,1629	EXÓTICA	273005	7470581	NÃO
97	INGÁ	*Ingo edulis*	Fabaceae	11,00	3,00	0,0171	NATIVA	272998	7470577	SIM
98	ANGICO	*Albizia polycephala*	Fabaceae	11,00	3,50	0,0200	NATIVA	273000	7470575	SIM
99	SANGRA D'ÁGUA	*Croton urucurana*	Euphorbiaceae	9,00	4,00	0,0153	NATIVA	273001	7470574	SIM
100	CALABURA	*Muntingia calabura*	Muntingiaceae	19,00	5,00	0,0851	EXÓTICA	273005	7470573	SIM
101	MANGUEIRA	*Mangifera indica*	Anacardiaceae	63,00	10,00	1,8704	EXÓTICA	273010	7470569	SIM
102	MANGUEIRA	*Mangifera indica*	Anacardiaceae	26,00	5,00	0,1593	EXÓTICA	273014	7470568	SIM
103	SANGRA D'ÁGUA	*Croton urucurana*	Euphorbiaceae	9,00	3,00	0,0115	NATIVA	273014	7470565	SIM
104	ARDEIRA-MANSA	*Schinus terebinthifolius*	Anacardiaceae	7,00	2,50	0,0058	NATIVA	273018	7470566	NÃO
105	SANGRA D'ÁGUA	*Croton urucurana*	Euphorbiaceae	11,00	3,00	0,0171	NATIVA	273011	7470561	NÃO
106	ARDEIRA-MANSA	*Schinus terebinthifolius*	Anacardiaceae	8,00	2,50	0,0075	NATIVA	273015	7470562	SIM
107	CALABURA	*Muntingia calabura*	Muntingiaceae	12,00	4,00	0,0153	EXÓTICA	273016	7470565	SIM
108	SANGRA D'ÁGUA	*Croton urucurana*	Euphorbiaceae	9,00	2,50	0,0042	NATIVA	273018	7470558	SIM
109	ARDEIRA-MANSA	*Schinus terebinthifolius*	Anacardiaceae	6,00	3,00	0,0409	NATIVA	273022	7470554	SIM
110	CALABURA	*Muntingia calabura*	Muntingiaceae	17,00	3,50	0,0534	EXÓTICA	273027	7470555	SIM
111	GOIABEIRA	*Psidium guajava*	Myrtaceae	18,00	5,00	2,8510	NATIVA	273031	7470538	NÃO
112	JAQUEIRA	*Artocarpus heterophyllus*	Moraceae	110,00	6,00	0,7354	EXÓTICA	273026	7470525	NÃO
113	JAQUEIRA	*Artocarpus heterophyllus*	Moraceae	51,00	10,00	0,9543	EXÓTICA	273061	7470519	NÃO
114	JAQUEIRA	*Artocarpus heterophyllus*	Moraceae	45,00	8,00	0,0456	EXÓTICA	273064	7470518	NÃO
115	MANGUEIRA	*Mangifera indica*	Anacardiaceae	11,00	5,00	0,0000	EXÓTICA	273062	7470520	NÃO

LEGENDA

	LIMITE DO EMPREENDIMENTO
	ÁREA DE PRESERVAÇÃO PERMANENTE (APP)
	CAMPO ANTRÓPICO (GRAMÍNEAS) COM ÁRVORES ISOLADAS
	LEUCENA
000	ÁRVORES ISOLADAS - A PRESERVAR
000	ÁRVORES ISOLADAS - A SUPRIMIR

TABELA DE INTERVENÇÕES

VEGETAÇÃO	INTERVENÇÕES								
	FORA DE APP			DENTRO DE APP			TOTAL		
	m²	ha	%	m²	ha	%	m²	ha	%
CAMPO ANTRÓPICO	395,11	0,039511	4,39%	7.403,50	0,740350	82,34%	7.798,61	0,779861	86,74%
LEUCENA	0,00	0,000000	0,00%	1.192,53	0,119253	13,26%	1.192,53	0,119253	13,26%
TOTAL	395,11	0,039511	4,39%	8.596,03	0,859603	95,61%	8.991,14	0,899114	100,00%

LEGENDA

- EIXO PROJETADO
- GUIAS E SARJETAS A IMPLANTAR
- PASSEIO PROJETADO
- GUIA EXISTENTE
- ALINHAMENTO PREDIAL
- PAVIMENTO NOVO
- PASSEIO
- CICLOVIA
- AREA VERDE

NOTA:

1. TODAS AS MEDIDAS ESTÃO EM METRO, EXCETO ONDE INDICADO.
1. PROJEÇÃO UNIVERSAL TRANSVERSA DE MERCATOR -UTM SGR - SIRGAS 2000 MC 45º W

FUNDAÇÃO PARA O DESENVOLVIMENTO TECNOLÓGICO DA ENGENHARIA

Administração Ângelo Perugini 2017-2020

MUNICÍPIO DE HORTOLÂNDIA

Projetista: FUNDAÇÃO PARA O DESENVOLVIMENTO TECNOLÓGICO DA ENGENHARIA

Coordenador do Projeto: Antônio C. Fonseca — RRT/ART: 28027230201297047 — CAU/CREA: 0600420948-SP — Visto:

Elaboração: Júlio Scottini — RRT/ART: 28027230191319161 — CAU/CREA: 1000070449-SP — Visto:

Obra: CANALIZAÇÃO DE CÓRREGO E IMPLANTAÇÃO DO PARQUE DA RUA 10

Local: Canalização entre a Rua Atévio Alves Moreira e a Rua 5 - Hortolândia - SP

Nº Contrato: 396/2020

Título: INTERVENÇÕES

Código: DE-PB-ET3-06-AMB-007

SECRETARIA MUNICIPAL DE OBRAS	DEPARTAMENTO DE PROJETOS - APROVAÇÃO (CARIMBO E ASSINATURA)	Data: 11/20	Revisão: 01
SECRETARIA MUNICIPAL DE OBRAS	DEPARTAMENTO DE OBRAS - APROVAÇÃO (CARIMBO E ASSINATURA)	Escala: 1:500	Folha: 07/08
SECRETARIA DE MOBILIDADE URBANA	DEPARTAMENTO DE PROJETOS - APROVAÇÃO (CARIMBO E ASSINATURA)		

DE-PB-ET3-06-AMB-008