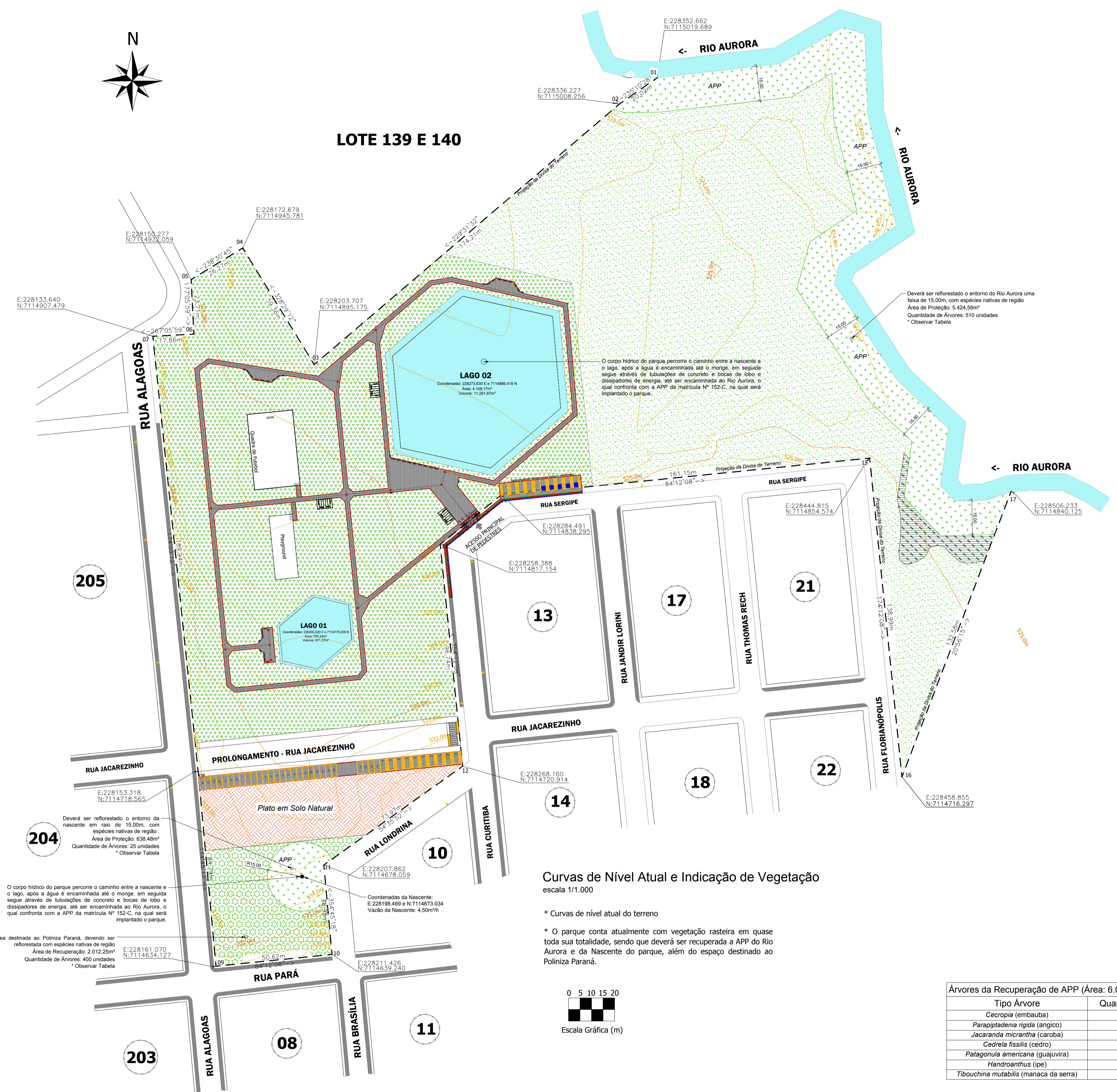


LOTE 139 E 140



Deverá ser reforestado o entorno da nascente em raio de 15,00m, com espécies nativas de região.
 Área de Proteção: 638,48m²
 Quantidade de Árvores: 25 unidades
 * Observar Tabela

O corpo hídrico do parque percorre o caminho entre a nascente e o lago, após a água é encaminhada até o morço, em seguida segue através de tubulações de concreto e bocas de lobo e dissipadores de energia, até ser encaminhada ao Rio Aurora, o qual conflui com a APP da matrícula N° 152.C, na qual será implantado o parque.

Área destinada ao Poliniza Paraná, devendo ser reforestada com espécies nativas de região.
 Área de Recuperação: 2.012,25m²
 Quantidade de Árvores: 400 unidades
 * Observar Tabela

Curvas de Nível Atual e Indicação de Vegetação

escala 1/1.000

* Curvas de nível atual do terreno
 * O parque conta atualmente com vegetação rasteira em quase toda sua totalidade, sendo que deverá ser recuperada a APP do Rio Aurora e da Nascente do parque, além do espaço destinado ao Poliniza Paraná.



Árvores da Recuperação de APP (Área: 6.063,04m²)

Tipo Árvore	Quantidade
Cecropia (embauba)	80
Parapiptadenia rigida (angico)	80
Jacaranda micrantha (caroba)	80
Cedrela fissilis (cedro)	80
Patagonula americana (guajuvira)	80
Handroanthus (ipe)	80
Tibouchina mutabilis (manaca da serra)	55

Árvores do Poliniza Paraná (Área: 2.012,25m²)

Tipo Árvore	Quantidade
Allophylus edulis (vacum)	50
Campomanesia xanthocarpa (guabiroba)	50
Eugenia uniflora (pitangueira)	50
Ilex paraguariensis (erva-mate)	50
Luehea divaricata (açolta-cavalo)	50
Parapiptadenia rigida (angico)	50
Piptocarpha angustifolia (vassourão-branco)	50
Prunus brasiliensis (pessegueiro-bravo)	50

TABELA DE ESTATÍSTICA

Matrícula N° 14.909	5,395 ha (53.948,065m²)
Vegetação Secundária	0,06 ha (589,64m²) - (1,10%)
Vegetação Rasteira / Solo Natural	1,72 ha (17.166,82m²) (31,82%)
Espelho D'Água	0,48 ha (4.813,41m²) - (8,92%)
Grama em Placas	1,90 ha (19.041,86m²) - (35,22%)
APP (Área de Preservação Permanente)	0,61 ha (6.063,04m²) - (11,31%)
Área destinada ao Poliniza Paraná	0,20 ha (2.012,25m²) - (3,73%)
Obras em Geral	0,43 ha (4.261,05m²) - (7,90%)
Taxa de Ocupação	7,90%
Taxa de Permeabilidade	92,10%

- PASSEIO EXISTENTE
- VÉRTICE DO TERRENO
- LIMITE DO TERRENO
- CURSO HÍDRICO
- PROLONGAMENTO DE RUA
- LIMITE DAS QUADRAS
- LIMITE DOS PASSEIOS
- APP Á RECUPERAR
- ÁREA DESTINADA AO POLINIZA PARANÁ
- PONTO DE ILUMINAÇÃO PÚBLICA EXISTENTE

CURBOS E ANOTAÇÕES

GOVERNO DO ESTADO DO PARANÁ
 SECRETARIA DO DESENVOLVIMENTO SUSTENTÁVEL E TURISMO

GOVERNO DO ESTADO DO PARANÁ
 SECRETARIA DE DESENVOLVIMENTO SUSTENTÁVEL E DO TURISMO
 INSTITUTO ÁGUA E TERRA

INSTITUTO ÁGUA E TERRA

PROPRIETÁRIO: SEDST - SECRETARIA DE DESENVOLVIMENTO SUSTENTÁVEL E DO TURISMO
 MUNICÍPIO: SANTO ANTONIO DO SUDOESTE

OBRA: PARQUE IMBAUVAS
 ESCRITÓRIO REGIONAL: FRANCISCO BELTRÃO (ERBEL)

LOCAL: Rua Sergipe, Rua Curitiba, Rua Jacarezinho, Rua Londrina, Rua Brasília, Rua Pará e Rua Alagoas
 TIPO: REVITALIZAÇÃO DO PARQUE IMBAUVAS

AUTOR DO PROJETO / REGISTRO PROJ: Hugo H. Leonardi
 CREA PR 102404/D

PROJETO: **TERRAPLENAGEM / PLANIALTIMÉTRICO**

RESPONSÁVEL TÉCNICO / REGISTRO PROJ: Hugo H. Leonardi
 CREA PR 102404/D

REFERÊNCIA: **Curvas de Nível Atual e Indicação de Vegetação Existente**

DESENHO: JUNIOR TAZINASSO
 DATA: JULHO / 2021
 ESCALA DO DESENHO: INDICADA
 ARQUIVO: IAT_PARQUE_IMBAUVAS_R01

T
01 07