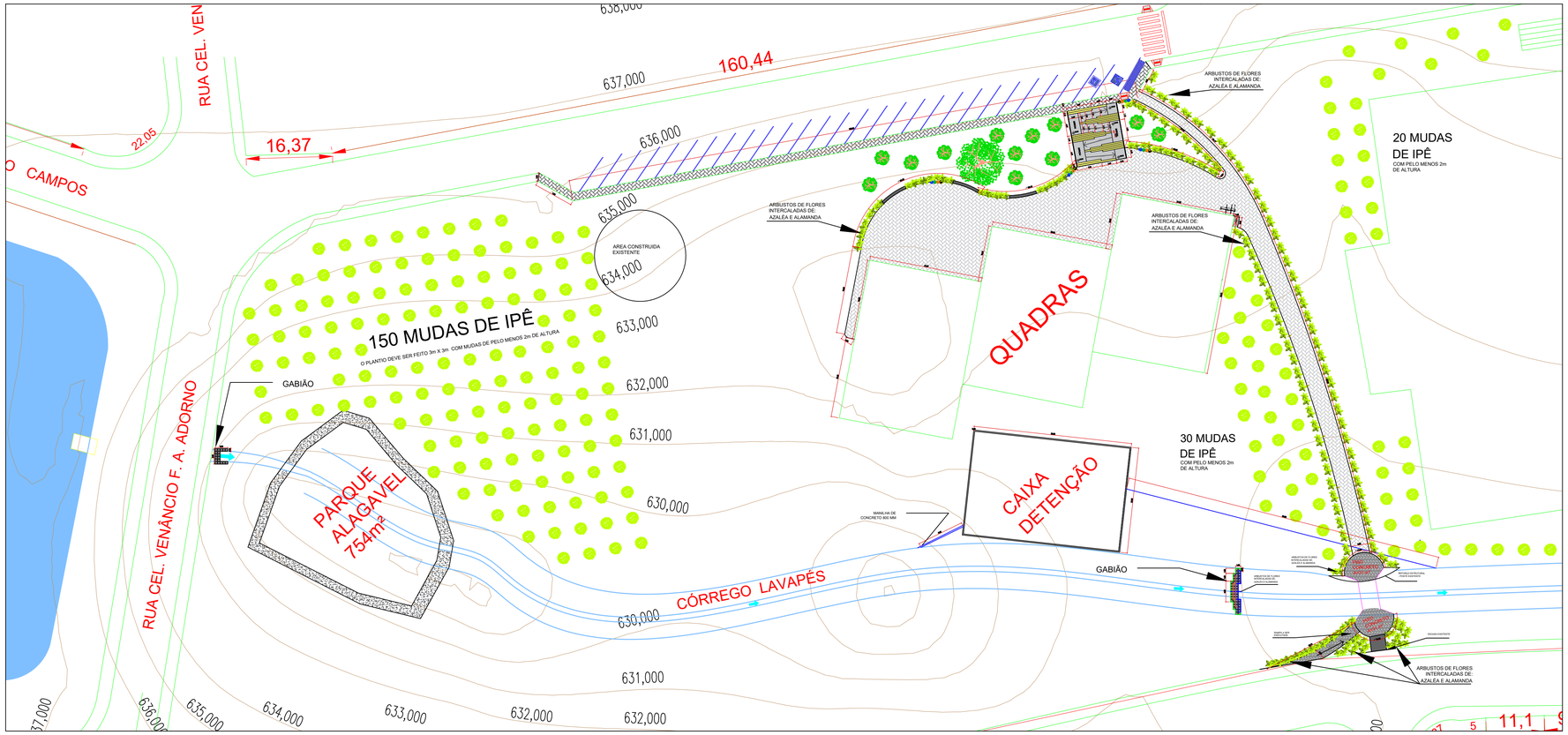


ESC:2:1

Para garantir que o bem ou serviço de drenagem no bairro Nova Mogi, atenda aos padrões adequados e necessários, é imprescindível que sejam observados os requisitos estabelecidos pelas normas técnicas pertinentes. Embora não exista uma norma específica da ABNT para projetos de drenagem urbana, algumas normas relacionadas a águas pluviais podem ser aplicáveis e fornecer diretrizes importantes para a execução do serviço.
As principais normas a serem consideradas são:

NBR 15536-1:2007 - Águas pluviais urbanas - Parte 1: Procedimento

Esta norma estabelece procedimentos gerais para o dimensionamento e a execução de sistemas de drenagem urbana, incluindo critérios para a coleta, transporte e disposição das águas pluviais.

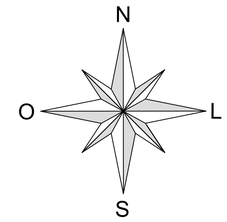
NBR 15536-2:2007 - Águas pluviais urbanas - Parte 2: Sistema de drenagem por dispositivos de amortecimento

Estabelece requisitos específicos para o dimensionamento e a implantação de dispositivos de amortecimento do fluxo de águas pluviais, como bacias de retenção e detenção, visando reduzir o impacto das chuvas sobre o sistema de drenagem urbana.

NBR 15536-3:2007 - Águas pluviais urbanas - Parte 3: Sistema de drenagem por pavimentos permeáveis

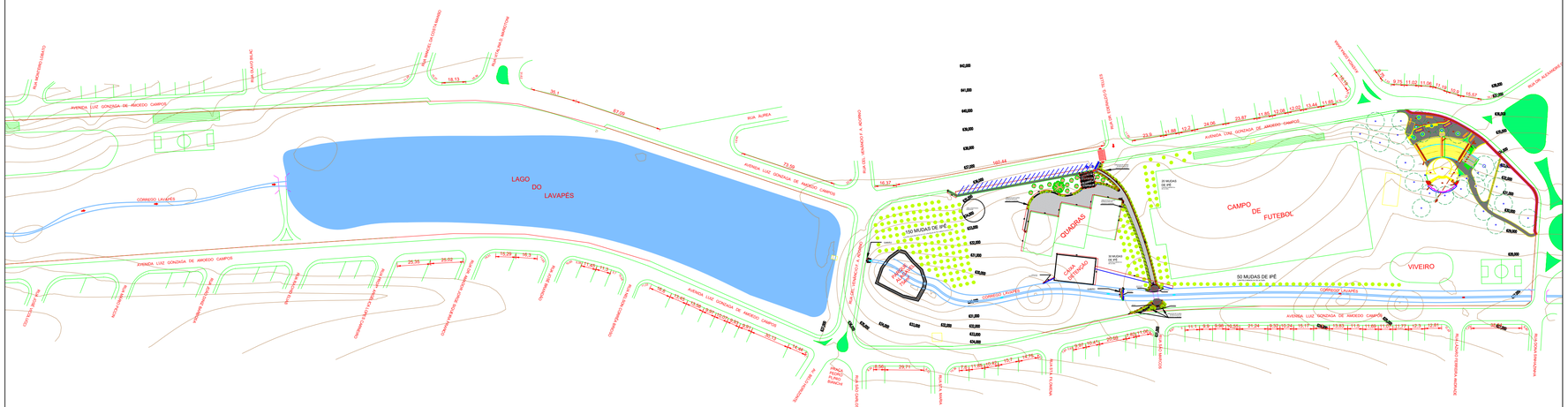
Define os requisitos para a concepção e a instalação de pavimentos permeáveis, uma técnica de drenagem sustentável que permite a infiltração da água da chuva no solo, contribuindo para a recarga dos aquíferos e a redução do escoamento superficial.

NBR 15645:2008 - Águas pluviais urbanas - Diretrizes para projetos



IMPLANTAÇÃO SISTEMA DE DRENAGEM URBANA SUSTENTÁVEL – SUDS

IMPLANTAÇÃO PLANIALTIMÉTRICA



ESC:1:2

PREFEITURA MUNICIPAL DE MOGI MIRIM
GESTÃO 2021 - 2024

SECRETARIA DE OBRAS E HABITAÇÃO POPULAR

DRENAGEM DE AGUAS PLUVIAIS BAIRRO NOVA MOGI	FOLHA 1/6

OBRA:

LOCAL:

PROPRIETÁRIO: MUNICIPIO DE MOGI MIRIM

MATRICULA: ESCALAS: INDICADAS CIDADE: MOGI MIRIM - SP

ÁREA EM METROS:

MARIA LUIZA CUNHA CANTO
Engenheiro Civil - CREA-SP 5070659611

PAULO ROBERTO TRISTÃO
Engenheiro Civil - CREA-SP 0601577191
Secretário de Obras e Habitação Popular

A.R.T. n.º: