



LEGENDA DEMOLIÇÃO

ASfalto Demolição

Calçada em Pavimento e Acessos (Escadas em Madeira) Demolição

Canteiros Suprimidos

Pavimento a Ser Retirado e Substituído

Projeção do Muro de Arrimo Demolição

Bancos Removidos

Linhas Removidas

LEGENDA GERAL

Oceano Atlântico

Faixa de Areia

Entorno Existente

Curva (Gravidade)

Curva de Nível (M)

Curva de Nível Intermediária (0,5m)

Pavimentação da Via (Asfalto)

Pavimentação da Ciclovia

Faixa de Serviço Gravel

Vegetação de Restinga (a Ser Redimorsa)

VEGETAÇÃO

Coccoloba

Pinus

Guaraná

Primavera

Vegetação de Restinga

Canteiros Existentes

MOBILIÁRIO URBANO

Bicicletário Ondas

Banco Bancos

Linhas

Academia ao Ar Livre

Espaços para Instalar Equipamento para Aluguel de Bicycletas

Espaço para Instalação Banheiro Autopropulsante na Área

Espaço para Instalação Banheiro Autopropulsante no Calçadão

Espaços para Instalar Quiosque de Apoio Turístico Móvel na Área

Quiosque de Apoio Turístico

Sinalização Vertical de Pare (CONTRAL 2007)

Sinalização Vertical Cruzado Elevado (CONTRAL 2007)

Sinalização Vertical Ciclovia (CONTRAL 2007)

ILUMINAÇÃO URBANA

Suprimento a Retalho Existente e Implantação de Novas

Porte 3m Implantação

Portes de Via Existentes

Poste Vela Existente

QUADRO DE QUANTITATIVOS DEMOLIÇÃO TOTAL PRAIA CENTRAL

Asfalto Retirado (m²)	1.823,91
Concreto Demolido (Canteiros Triangulares e Acessos) (m²)	630,39
Pavimento Retirado (m²)	1.638,19
Canteiros Suprimidos (m²)	124,14
VOLUME TOTAL DE DEMOLIÇÃO (m³)	4.216,63

LOGO E NOME DA CONTRATA

UNIVERSIDADE LIVRE DO MEIO AMBIENTE

UNILVRE

PREFEITURA MUNICIPAL DE GUARATUBA

Av. Adolpho Lúcio, 300 - Centro, Guaratuba - PR

DEPARTAMENTO DE REQUALIFICAÇÃO DA ORLA DE GUARATUBA

Av. Adolpho Lúcio, 300 - Centro, Guaratuba - PR

PROPRIETÁRIO

PREFEITURA MUNICIPAL DE GUARATUBA

RESPONSÁVEL TÉCNICO

PROF. DR. EDUARDO RATTON

COLABORADORES

Arquiteto: Rafael de Souza

Engenheiro: Rafael de Souza

Engenheiro: Rafael de Souza

Engenheiro: Rafael de Souza

Engenheiro: Rafael de Souza

PROJ. DO PROCESSO

XX-XXX-XXX

ESCALA

1:500

PLANO

2.3B/17