



1 PLANTA DE MOBILIÁRIO E PAISAGISMO - TRECHO 1/2
1 : 200

LEGENDA

OCÉANO ATLÂNTICO	PAVIMENTAÇÃO DA VIA (ARRUAMENTO)
FAIXA DE AREIA	PAVIMENTAÇÃO DA CICLOVIA
ENTORNO EXISTENTE	VEGETAÇÃO DE RESTINGA (A SER RECOMPOSTA)
CURSO D'ÁGUA	PERÍMETRO DE INTERVENÇÃO URBANA
CURVA DE NÍVEL MESTRE (1m)	VEGETAÇÃO EXISTENTE
CURVA DE NÍVEL INTERMEDIÁRIA (0,5m)	

MOBILIÁRIO URBANO

PARACICLO ONDAS	SINALIZAÇÃO VERTICAL DE PARE (CONTRAN, 2007)
BANCO BARCOS	SINALIZAÇÃO VERTICAL CICLOVIA (CONTRAN, 2007)
LIXEIRAS	SINALIZAÇÃO VERTICAL TRAVESSIA DE PEDESTRES (RESOLUÇÃO 736/2018 CONTRAN)
ESPAÇOS PARA INSTALAR EQUIPAMENTO PARA ALUGUEL DE BICICLETAS	SINALIZAÇÃO VERTICAL LIMITE MÁX. VELOCIDADE (RESOLUÇÃO 738/2018 CONTRAN)
ESPERA DE INFRAESTRUTURA PARA FUTURA INSTALAÇÃO DE BANHEIROS AUTOLIMPANTES	VEGETAÇÃO EXISTENTE NO ENTORNO
ESPERA DE INFRAESTRUTURA PARA FUTURA INSTALAÇÃO DE QUIOSQUE DE APOIO TURÍSTICO MÓVEL NA AREIA	CHAMADA DE DETALHE
SINALIZAÇÃO TÁTIL DIRECIONAL	
SINALIZAÇÃO TÁTIL DE ALERTA	

ILUMINAÇÃO URBANA

SUPERPOSTE 4 PÉTALAS EXISTENTE E IMPLANTAÇÃO NOS HEADLANDS	POSTE VELA EXISTENTE
POSTES EXISTENTES	POSTE 3m IMPLANTAÇÃO

TABELAS DE VEGETAÇÕES - ÁRVORES

CÓD.	NOME CIENTÍFICO	NOME POPULAR	ALTURA FINAL	DIÂM. COFIA	DIÂM. COVA	ESPAÇAMENTO	FLORAÇÃO	QTD.
01	Cocos nucifera L.	COQUEIRO	10m - 20m	5m - 7m	0,8m	8x8m	JAN., ABRIL	42
02	Calyptranthes brasiliensis	GUANANDI	10m - 20m	3m - 8m	0,5m	5x5m	JUL., OUT.	0
03	Bougainvillea glabra	PRIMAVERA*	2m - 4m	1m - 3m	0,5m	2x2m	MAR., SET.	7

* (VARIEDADE SEM ESPINHOS) OU OUTRA ESPÉCIE TREPADERA LENHOSA SEM ESPINHOS QUE APRESENTE MAIOR ADAPTABILIDADE AO LOCAL DE IMPLANTAÇÃO

TABELAS DE VEGETAÇÕES - ARBUSTIVAS

CÓD.	NOME CIENTÍFICO	NOME POPULAR	ALTURA	DIÂM. COFIA	DIÂM. COVA	ESPAÇAMENTO	FLORAÇÃO	QTD.
04	Ocotea pulchella	CANELA-LAGEANA	0,60m	0,60m	0,25m	1,50m	NOV., FEV.	30
05	Petunia integrifolia	PETÚNIA	0,40m	0,40m	0,20m	1,00m	SET., MAR.	19

TABELAS DE VEGETAÇÕES - FORRAÇÃO

CÓD.	NOME CIENTÍFICO	NOME POPULAR	ALTURA FINAL	ÁREA TOTAL DE PLANTIO
06	Stenotaphrum secundatum	GRAMA SANTO AGOSTINHO	0,03m - 0,05m	± 640,00m²

TABELAS DE VEGETAÇÕES - VEGETAÇÃO DE RESTINGA

CÓD.	NOME CIENTÍFICO	NOME POPULAR	ALTURA FINAL	FLORAÇÃO	ÁREA TOTAL DE PLANTIO
07	Clusia cruxa	MANGUE-FORMIGA	0,30m	SET., FEV.	± 9.640,00m²
08	Bomarea pes-caprae	SALSA DE PRAIA	0,30m	DEZ., JUN.	± 9.640,00m²
09	Pteronia elevatum	ORELHA DE ONÇA	2,00m	DEZ., JUN.	± 9.640,00m²
10	Senecio crassifolius	MARGARRIDA DA PRAIA	0,45m	SET., FEV.	± 9.640,00m²
11	Rumicrisia adiantiformis	SAMBABAIA PRETA	1,50m	SET., FEV.	± 9.640,00m²

FICHA VEGETAL

 CÓD. 01 - COQUEIRO REPRESENTAÇÃO GRÁFICA	 CÓD. 02 - PRIMAVERA* REPRESENTAÇÃO GRÁFICA	 CÓD. 03 - PETÚNIA REPRESENTAÇÃO GRÁFICA
 CÓD. 04 - CANEALAGEANA REPRESENTAÇÃO GRÁFICA	 CÓD. 05 - GR. STO. AGOSTINHO REPRESENTAÇÃO GRÁFICA	 CÓD. 06 - MANGUE-FORMIGA REPRESENTAÇÃO GRÁFICA

LOGO E DADOS DA CONTRATADA

UNIVERSIDADE LIVRE DO MEIO AMBIENTE
R. Comendador Macedo, 613 - Centro, Curitiba / PR
CEP: 80.060-030

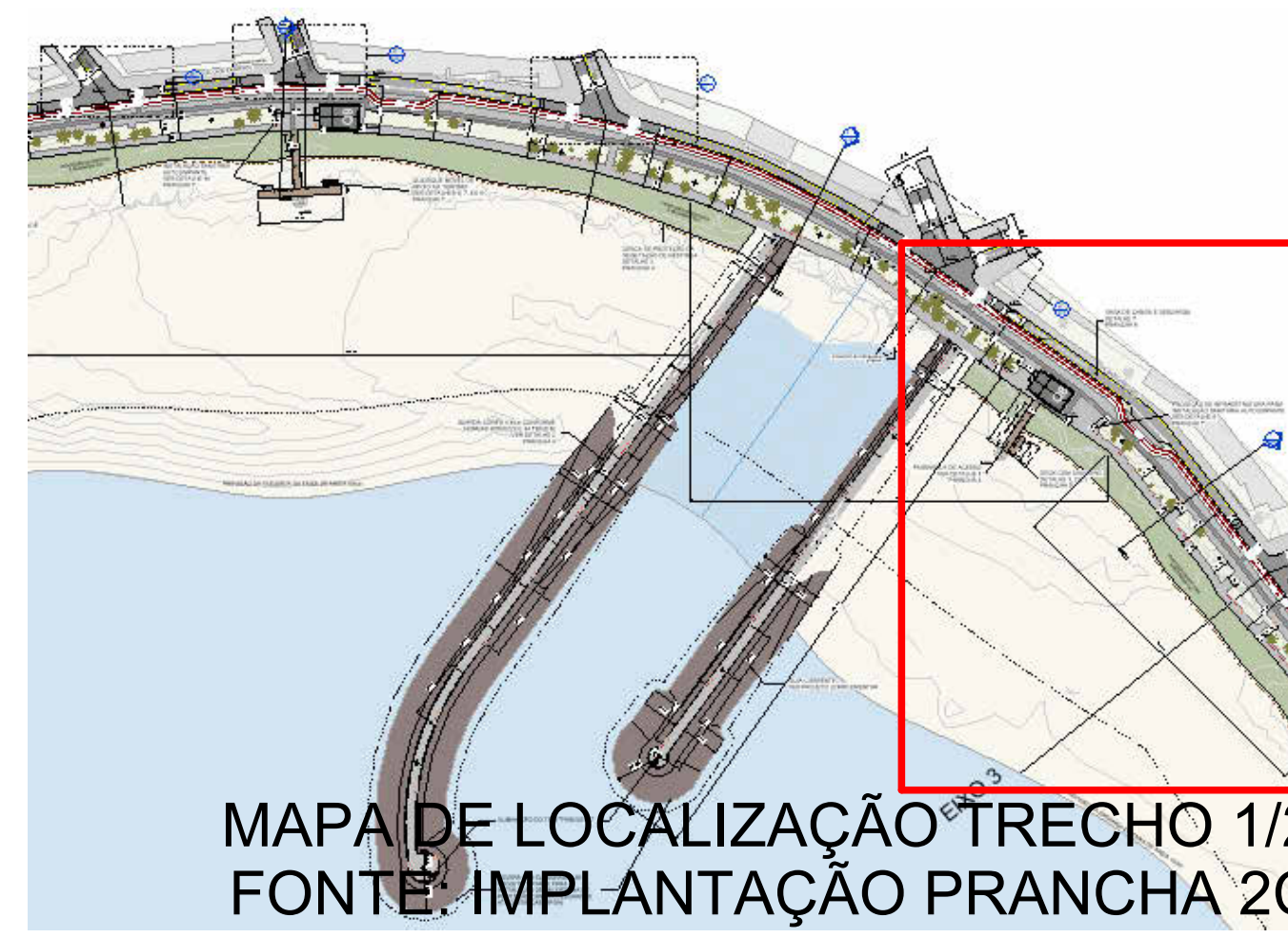
PREFEITURA MUNICIPAL DE GUARATUBA
Av. Dr. João Cândido, 380 - Centro, Guaratuba / PR
CEP: 83.260-000

ORÇAMENTO
ANTEPROJETO DE REVITALIZAÇÃO DA ORLA DE GUARATUBA
Av. Atlântica s/n, Praia Central - Município de Guaratuba (PR)

CONTEÚDO DA PRANCHA
PLANTA DE MOBILIÁRIO E PAISAGISMO - TRECHO 1/2

PROPRIETÁRIO: PREFEITURA MUNICIPAL DE GUARATUBA
RESPONSÁVEL TÉCNICO: PROF. DR. EDUARDO RATTON
CREA/PR 78750 ART. 172043813380

COLABORADORES: Amanda Gullotti, Bruna de Souza Gonzaga, Caroline Novichatti Silva, Gabriela Costanzo, Guilherme Marques Colombo, Luciano Torres, Sida Moraes, Wladimir Schmidt
Nº DO PROCESSO: XX-XXX-XXXX
ESCALA: Como Indicada
DESENHO: EQUIPE UNILVRE
DATA: 27/10/2025
ARQUIVO: ANTEPROJETO REVITALIZAÇÃO DA ORLA DE GUARATUBA
PRANCHA: 2.1C/17



MAPA DE LOCALIZAÇÃO TRECHO 1/2
FONTE: IMPLANTAÇÃO PRANCHA 2C