



DADOS DO TERRENO

ÁREA DO TERRENO ----- 880,00m²

ÁREA PERMEÁVEL ----- 112,95m²

ÁREA IMPERMEÁVEL ----- 767,05m²

TAXA DE PERMEABILIDADE ----- 13,50%

DIMENSIONAMENTO DO RESERVATÓRIO DE DETENÇÃO DE CHEIAS (CONFORME DECRETO 176/2007)

$V = K \cdot I \cdot A$

$V = m^3$

$K =$ CONSTANTE DIMENSIONAL = 0,20

$I =$ INTENSIDADE DA CHUVA = 0,085m/h

$A =$ ÁREA IMPERMEABILIZADA = 767,05m²

$V = 0,2 \times 0,08 \times 767,05 = 12,27m^3$

RESERVATÓRIO DE DETENÇÃO DE A.P. ADOPTADO = 12,50m³

Planta Pavimento Térreo

ESCALA 1/50

ÁREA COMPUTÁVEL: 599,16 m²

ÁREA NÃO COMPUTÁVEL: 53,01 m²

ÁREA TOTAL: 652,17 m²

Espaço Reservado à Prefeitura Municipal de Guaratuba

OBRA
CONSTRUÇÃO DE 1 HABITAÇÃO COLETIVA EM ALVENARIA

PROPRIETÁRIO
The Ocean View Empreendimentos Imobiliários S.A.

PROJETO
Raphael de Domit ARQUITETO CDAI A3864-4 DATA SETEMBRO 2020

RESPONSÁVEL TÉCNICO
Raphael de Domit ARQUITETO CDAI A3864-4 ESCALA 1:50

REFERÊNCIA
PLANTA PAVIMENTO TÉRREO PROJETO CONTENÇÃO CHEIAS

PLANTA GERAL QUADRICULA: 06 LOTE: 15/14-B

02

10

De Domit

Arquiteto

FABIANA

PROJETO: AVALIAÇÃO, ELABORAÇÃO, EXECUÇÃO E MODIFICAÇÃO DE VERA, TERA E AUTORIZAÇÃO DOS ARQUITETOS RESPONSÁVEIS