



1. IDENTIFICAÇÃO DO PROJETO	
OBRA:	PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA DA RUA JOSÉ VICENTE NETO
LOCAL	BALNEÁRIO SÃO MARTINHO, ILHA COMPRIDA/SP
2. MEMÓRIA DE CÁLCULOS QUANTITATIVOS	

ITEM	FONTE	CÓDIGO	DISCRIMINAÇÃO DOS SERVIÇOS	UNID.	QUANT.
1 SERVIÇOS PRELIMINARES					
1.1	CDHU	02.08.020	Placa de identificação para obra	M2	6,00
PADRÃO OBRAS SP PROPORÇÃO DE 2/3 C= 3,00m X H= 2,00m =				6,00	
2 ACESSIBILIDADE					
2.1	CDHU	03.01.020	Demolição manual de concreto simples	M3	5,94
RAMPAS EM CALÇ. EXIST. GUIAS C= 4,50m X L= 1,60m X 9UND. X H= 0,05m =				3,24	
C= 4,50m X S= 0,05m X 12UND. =				2,7	
2.2	CDHU	09.01.020	Forma em madeira comum para fundação	M2	13,86
RAMPAS PCD (C= 4,50m + 1,60m + 1,60m) X 12UND. H= 0,15m =				13,86	
2.3	CDHU	11.18.040	Lastro de pedra britada	M3	4,32
RAMPAS PCD C= 4,50m + L= 1,60m X 12UND. H= 0,05m =				4,32	
2.4	CDHU	11.18.060	Lona plástica	M2	86,40
RAMPAS PCD C= 4,50m X L= 1,60m X 12UND. =				86,4	
2.5	CDHU	10.02.020	Armadura em tela soldada de aço	KG	86,40
RAMPAS PCD ITEM 2.4= 86,40m ² X TELA Q61 = 0,97kgXm ² =				86,4	
2.6	CDHU	11.01.100	Concreto usinado, fck = 20 MPa	M3	4,32
RAMPAS PCD C= 4,50m + L= 1,60m X 12UND. H= 0,05m =				4,32	
2.7	CDHU	11.16.020	Lançamento, espalhamento e adensamento de concreto ou massa em lastro e/ou enchimento	M3	4,32
RAMPAS PCD ITEM 2.9 =				4,32	
2.8	CDHU	11.16.220	Nivelamento de piso em concreto com acabadora de superfície	M2	86,40
RAMPAS PCD C= 4,50m X L= 1,60m X 12UND. =				86,4	
2.9	CDHU	30.04.032	Piso em ladrilho hidráulico podotátil várias cores (30x30cm), assentado com argamassa mista	M2	7,56
RAMPAS PCD C= (1,20m + 0,90M) X L= 0,30m X 12UND. =				7,56	
3 PAVIMENTAÇÃO					
3.1	CDHU	54.01.400	Abertura de caixa até 25 cm, inclui escavação, compactação, transporte e preparo do sub-leito	M2	2.960,24
Atot= 2960,24m ² =				2.960,24	
3.2	CDHU	54.01.210	Base de brita graduada	M3	296,02
Atot= 3003,08m ² X H= 0,10m =				296,02	
3.3	CDHU	54.01.220	Base de bica corrida	M3	296,02
RAPOSO TAV Atot= 3003,08m ² X H= 0,10m =				296,02	
3.4	CDHU	54.03.240	Imprimação betuminosa impermeabilizante	M2	2.960,24
LEV. CAD. ENTRE AS QUADRAS "A1" E "AF" Aparc. = LEV. CAD (m ²) =				888,70	
ENTRE AS QUADRAS "B1" E "AG" Aparc. = LEV. CAD (m ²) =				956,71	
ENTRE AS QUADRAS "C1" E "AH" Aparc. = LEV. CAD (m ²) =				1.114,83	
3.5	CDHU	54.03.230	Imprimação betuminosa ligante	M2	2.960,24
= ITEM 3.4 =				2.960,24	
3.6	CDHU	54.03.210	Camada de rolamento em concreto betuminoso usinado quente - CBUQ	M3	88,81
Atot= 2960,24m ² X 0,03m =				88,81	
4 SINALIZAÇÃO VIÁRIA					
4.1	CDHU	70.02.014	Sinalização horizontal em massa termoplástica à quente por aspersion, espessura de 1,5 mm, para faixas	M2	88,80
FAIXAS PEDESTRES Lméd. Via= [(7,40m + 7,00m + 7,80m)/3] X C= 4,00m X COEFICIENTE 0,5 X 6 FAIXAS=				88,8	
4.2	CDHU	70.03.012	Placa para sinalização viária em alumínio composto, totalmente refletiva com película III/III - área até 2,0 m ²	M2	0,60
R-1 (PARE) OCT. 60cm A = 4la = 4 X 0,25m X a 0,30m X 2 PLACAS =				0,6	
4.3	CDHU	70.04.001	Coluna simples (PP), diâmetro de 2 1/2" e comprimento de 3,6 m	UN	2,00