

MEMÓRIA DE CÁLCULO

Local: Rua Sadi de Almeida Castro - Trecho 1
 Extensão: 146,53m
 Largura: 8,00m
 Área: 1.180,00m²

MEMÓRIA DE CÁLCULO - REGULARIZAÇÃO E COMPACTAÇÃO SUBLEITO					
TRECHO	EXT. (m)	LARG. (m)	Bocas de Rua (m ²)	TOTAL ÁREA (m ²)	
0+000,00 a 0+146,53	146,53	9,00	7,76	1.326,53	
TOTAL GERAL DE REGULARIZAÇÃO E COMPACTAÇÃO SUBLEITO				1.326,53 m²	

MEMÓRIA DE CÁLCULO - BRITA ANTI-EXTRUSIVA					
TRECHO	EXT. (m)	LARG. (m)	Bocas de Rua (m ²)	ESP. (m)	TOTAL VOLUME (m ³)
0+000,00 a 0+146,53	146,53	9,00	7,76	0,03	39,80
TOTAL GERAL DE BRITA ANTI-EXTRUSIVA					39,80 m³

MEMÓRIA DE CÁLCULO - TRANSPORTE DE BRITA			
TRECHO	EXT. (m)	VOL. (m ³)	TOTAL VOLUME (m ³)
0+000,00 a 0+146,53	146,53	39,80	39,80
TOTAL GERAL DE TRANSPORTE DE BRITA			39,80 m³

MEMÓRIA DE CÁLCULO - BASE DE BRITA GRADUADA					
TRECHO	EXT. (m)	LARG. ATÉ METADE DA SAIA (m)	Bocas de Rua (m ²)	ESP. (m)	TOTAL VOLUME (m ³)
0+000,00 a 0+146,53	146,53	8,63	7,76	0,22	279,91
TOTAL GERAL DE BASE DE BRITA GRADUADA					279,91 m³

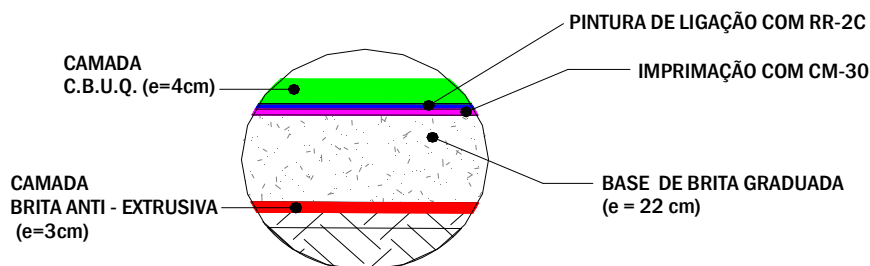
MEMÓRIA DE CÁLCULO - TRANSPORTE DE BRITA				
TRECHO	EXT. (m)	VOL. (m ³)	EMPOLAMENTO (%)	TOTAL VOLUME (m ³)
0+000,00 a 0+146,53	146,53	279,91	46,67%	410,54
TOTAL GERAL DE TRANSPORTE DE BRITA				410,54 m³

MEMÓRIA DE CÁLCULO - IMPRIMAÇÃO					
TRECHO	EXT. (m)	LARG. (m)	Bocas de Rua (m ²)	TOTAL ÁREA (m ²)	
0+000,00 a 0+146,53	146,53	8,30	7,76	1.223,96	
TOTAL GERAL DE IMPRIMAÇÃO				1.223,96 m²	

MEMÓRIA DE CÁLCULO - PINTURA DE LIGAÇÃO					
TRECHO	EXT. (m)	LARG. (m)	Bocas de Rua (m ²)	TOTAL ÁREA (m ²)	
0+000,00 a 0+146,53	146,53	8,00	7,76	1.180,00	
TOTAL GERAL DE PINTURA DE LIGAÇÃO				1.180,00 m²	

MEMÓRIA DE CÁLCULO - C.B.U.Q.					
TRECHO	EXT. (m)	LARG. (m)	Bocas de Rua (m ²)	ESP. (m)	TOTAL VOLUME (m ³)
0+000,00 a 0+146,53	146,53	8,00	7,76	0,04	47,20
TOTAL GERAL DE C.B.U.Q.					47,20 m³

MEMÓRIA DE CÁLCULO - TRANSPORTE DE C.B.U.Q.			
TRECHO	EXT. (m)	VOL. (m ³)	TOTAL VOLUME (m ³)
0+000,00 a 0+146,53	146,53	47,20	47,20
TOTAL GERAL DE TRANSPORTE DE C.B.U.Q.			47,20 m³



DETALHE PARA PAVIMENTAÇÃO SEM ESCALA

MEMÓRIA DE CÁLCULO

Local: Rua Sadi de Almeida Castro - Trecho 1
Extensão: 146,53m
Largura: 8,00m
Área: 1.180,00m²

MEMÓRIA DE CÁLCULO - PINTURA NO EIXO - AMARELO (L=12cm)							
TRECHO		EXT. (m)	LARG. (m)	TIPO	LADO	ÁREA TOTAL (m ²)	
0+010,95	a	0+131,95	121,00	0,12	CONTÍNUO	EIXO	14,52
0+139,00	a	0+146,53	7,53	0,12	CONTÍNUO	EIXO	0,90
, PINTURA NO EIXO - AMARELO (L=12cm)							15,42 m ²

MEMÓRIA DE CÁLCULO - PINTURA ESPECIAL (FAIXA DE SEGURANÇA)					
LOCAL	EXT. (m)	TAMANHO DA FAIXA	ESPAÇAMENTO	FAIXA DE RETENÇÃO	ÁREA TOTAL (m ²)
0+007	8,00	4,00 X 0,40	0,40	4,00 x 0,40 = 1,6 m ²	17,60
0+136	8,00	4,00 X 0,40	0,40	8,00 x 0,40 = 3,2 m ²	19,20
TOTAL GERAL DE PINTURA ESPECIAL (FAIXA DE SEGURANÇA)					36,80 m ²

MEMÓRIA DE CÁLCULO

Local: Rua Sadi de Almeida Castro - Trecho 1
Extensão: 146,53m
Largura: 8,00m
Área: 1.180,00m²

MEMÓRIA DE CÁLCULO - PASSEIO EM CONCRETO						
TRECHO	EXT. (m)	LARG. (m)	ÁREA (m ²)	ESP. (m)	LADO	TOTAL ÁREA (m ²)
0+000,00 a 0+146,53	150,00	1,38	207,00	0,05	Esquerdo	207,00
0+000,00 a 0+146,53	150,00	1,38	207,00	0,05	Direito	207,00
Rampas acessibilidade - Tipo B	4,00 unid		6,75	---	---	-27,00
TOTAL GERAL DE PASSEIO EM CONCRETO						387,00 m²

MEMÓRIA DE CÁLCULO - LASTRO DE BRITA						
TRECHO	EXT. (m)	LARG. (m)	ÁREA (m ²)	ESP. (m)	LADO	TOTAL VOLUME (m ³)
0+000,00 a 0+146,53	150,00	1,38	207,00	0,05	Esquerdo	10,35
0+000,00 a 0+146,53	150,00	1,38	207,00	0,05	Direito	10,35
Rampas acessibilidade - Tipo B	4,00 unid		6,75	0,05	---	-1,35
TOTAL GERAL DE LASTRO DE BRITA						19,35 m³

MEMÓRIA DE CÁLCULO - ATERRO DE PASSEIO						
TRECHO	EXT. (m)	LARG. (m)	ÁREA (m ²)	ESP. (m)	LADO	TOTAL VOLUME (m ³)
0+000,00 a 0+146,53	150,00	1,38	207,00	0,30	Esquerdo	62,10
0+000,00 a 0+146,53	150,00	1,38	207,00	0,30	Direito	62,10
TOTAL GERAL DE ATERRO DE PASSEIO						124,20 m³