

MEMÓRIA DE CÁLCULO

Local: Rua Alcides Cardoso
 Extensão: 150,40 m
 Largura: 8,00m
 Área: 1.209,65 m²

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+150,40	150,40	9,00	6,45	1.360,05
TOTAL GERAL DE REGULARIZAÇÃO E COMPACTAÇÃO SUBLEITO				1.360,05 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+150,40	150,40	9,00	6,45	0,03	40,80
TOTAL GERAL DE BRITA ANTI-EXTRUSIVA					40,80 m³

MEMÓRIA DE CÁLCULO - TRANSPORTE DE BRITA			
TRECHO	EXT. (m)	VOL. (m ³)	TOTAL VOLUME (m ³)
0+000,00 a 0+150,40	150,40	40,80	40,80
TOTAL GERAL DE TRANSPORTE DE BRITA			40,80 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+150,40	150,40	8,63	6,45	0,22	286,97
TOTAL GERAL DE BASE DE BRITA GRADUADA					286,97 m³

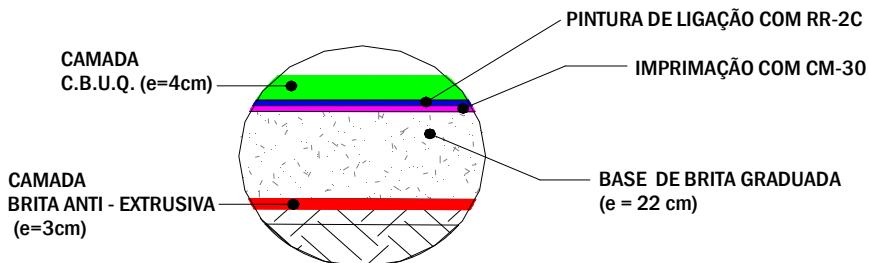
MEMÓRIA DE CÁLCULO - TRANSPORTE DE BRITA				
TRECHO	EXT. (m)	VOL. (m ³)	EMPOLAMENTO (%)	TOTAL VOLUME (m ³)
0+000,00 a 0+150,40	150,40	286,97	46,67%	420,90
TOTAL GERAL DE TRANSPORTE DE BRITA				420,90 m³

MEMÓRIA DE CÁLCULO - IMPRIMAÇÃO				
TRECHO	EXT. (m)	LARG. (m)	Bocas de Rua (m ²)	TOTAL ÁREA (m ²)
0+000,00 a 0+150,40	150,40	8,30	6,45	1.254,77
TOTAL GERAL DE IMPRIMAÇÃO				1.254,77 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+150,40	150,40	8,00	6,45	1.209,65
TOTAL GERAL DE PINTURA DE LIGAÇÃO				1.209,65 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+150,40	150,40	8,00	6,45	0,04	48,39
TOTAL GERAL DE C.B.U.Q					48,39 m³

MEMÓRIA DE CÁLCULO - TRANSPORTE DE C.B.U.Q			
TRECHO	EXT. (m)	VOL. (ton)	TOTAL VOLUME (m ³)
0+000,00 a 0+150,40	150,40	48,39	48,39
TOTAL GERAL DE TRANSPORTE DE C.B.U.Q			48,39 m³



DETALHE PARA PAVIMENTAÇÃO SEM ESCALA

MEMÓRIA DE CÁLCULO

Local: Rua Alcides Cardoso
Extensão: 150,40m
Largura: 8,00 m
Área: 1.209,65m²

MEMÓRIA DE CÁLCULO - PINTURA NO EIXO - AMARELO (L=12cm)						
TRECHO		EXT. (m)	LARG. (m)	TIPO	LADO	ÁREA TOTAL (m ²)
0+000,00	a 0+007,95	7,95	0,12	CONTÍNUO	EIXO	0,95
0+015,30	a 0+141,35	126,05	0,12	CONTÍNUO	EIXO	15,13
TOTAL GERAL DE PINTURA NO EIXO - AMARELO (L=12cm)						16,08 m²

MEMÓRIA DE CÁLCULO - PINTURA ESPECIAL (FAIXA DE SEGURANÇA)					
LOCAL	EXT. (m)	TAMANHO DA FAIXA	ESPAÇAMENTO	FAIXA DE RETENÇÃO	ÁREA TOTAL (m ²)
0+011,40	8,00	4,00 X 0,40	0,40	8,00 x 0,40 = 3,2 m ²	19,20
0+144,80	8,00	4,00 X 0,40	0,40	4,00 x 0,40 = 1,6 m ²	17,60
TOTAL GERAL DE PINTURA ESPECIAL (FAIXA DE SEGURANÇA)					36,80 m²

MEMÓRIA DE CÁLCULO

Local: Rua Alcides Cardoso
 Extensão: 150,40m
 Largura: 8,00 m
 Área: 1.209,65 m²

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+152,40	153,25	1,38	211,49	0,05	Esquerdo	211,49
0+000,00 a 0+152,40	150,70	1,38	207,97	0,05	Direito	207,97
Rampas acessibilidade - Tipo B	4,00 unid		6,75	---	---	-27,00
TOTAL GERAL DE PASSEIO EM CONCRETO						392,45 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+152,40	153,25	1,38	211,49	0,05	Esquerdo	10,57
0+000,00 a 0+152,40	150,70	1,38	207,97	0,05	Direito	10,40
Rampas acessibilidade - Tipo B	4,00 unid		6,75	0,05	---	-1,35
TOTAL GERAL DE LASTRO DE BRITA						19,62 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+152,40	153,25	1,38	211,49	0,30	Esquerdo	63,45
0+000,00 a 0+152,40	150,70	1,38	207,97	0,30	Direito	62,39
TOTAL GERAL DE ATERRO DE PASSEIO						125,84 m³