

MEMÓRIA DE CALCULO SINALIZAÇÃO VIÁRIA
SINALIZAÇÃO HORIZONTAL

MUNICÍPIO: LOBATO

Novembro 2025

LOCAL: RUAS DIVERSAS

MEMORIAL DE CÁLCULO						
LINHAS/SÍMBOLO	COMPRIMENTO MÉDIO DA LINHA (C) (m)	LARGURA DO PAVIMENTO (L) (m)	QUANTIDADE	ÁREA UNITÁRIA (m²)	ÁREA TOTAL (m²)	COR
RUA / AVENIDA: RUA GENERAL RONDON						
TRECHO ENTRE: RUA BENJAMIN CONSTANT e ESTRADA RURAL						
SINALIZAÇÃO HORIZONTAL						
FAIXA DE RETENÇÃO (L * 0,40 m)		2,95	2,00	1,18	2,36	BRANCA
FAIXA DE PEDESTRES (0,40 * 4,00 m) x L		6,30	2,00	9,60	19,20	BRANCA
LINHA DE BORDO (CONTÍNUA) - e=10 cm	51,80		1,00	5,18	5,18	BRANCA
LINHA DIVISÓRIA (CONTINUA DUPLA) - e=10cm	25,90		2,00	2,59	5,18	BRANCA
LINHA DIVISÓRIA (TRACEJADA) - e=10cm				0,20		BRANCA
TOTAL					31,92	
RUA / AVENIDA: RUA NELSON R. OLIVEIRA						
TRECHO ENTRE: AV. VALDEMAR G DA SILVA e RUA NELSON R. DE ALMEIDA						
SINALIZAÇÃO HORIZONTAL						
FAIXA DE RETENÇÃO (L * 0,40 m)		3,30	4,00	1,32	5,28	BRANCA
FAIXA DE PEDESTRES (0,40 * 4,00 m) x L		7,00	4,00	11,20	44,80	BRANCA
LINHA DE BORDO (CONTÍNUA) - e=10 cm	253,40		1,00	25,34	25,34	BRANCA
LINHA DIVISÓRIA (CONTINUA DUPLA) - e=10cm	47,05		2,00	4,71	9,42	BRANCA
LINHA DIVISÓRIA (TRACEJADA) - e=10cm	79,65		13,00	0,20	2,60	BRANCA
TOTAL					87,44	
RUA / AVENIDA: RUA DUQUE DE CAXIAS						
TRECHO ENTRE: LOTE 10 - QUADRA 25 e AV. VALDEMAR G. DA SILVA						
SINALIZAÇÃO HORIZONTAL						
FAIXA DE RETENÇÃO (L * 0,40 m)		4,30	1,00	1,72	1,72	BRANCA
FAIXA DE PEDESTRES (0,40 * 4,00 m) x L		9,00	1,00	14,40	14,40	BRANCA
LINHA DE BORDO (CONTÍNUA) - e=10 cm	100,10		1,00	10,01	10,01	BRANCA
LINHA DIVISÓRIA (CONTINUA DUPLA) - e=10cm	15,00		2,00	1,50	3,00	BRANCA
LINHA DIVISÓRIA (TRACEJADA) - e=10cm	35,05		6,00	0,20	1,20	BRANCA
TOTAL					30,33	
RUA / AVENIDA: RUA BENJAMIN CONSTANT						
TRECHO ENTRE: RUA JOAQUIM B. ALVES e RUA DUQUE DE CAXIAS						
SINALIZAÇÃO HORIZONTAL						
FAIXA DE RETENÇÃO (L * 0,40 m)		4,30	2,00	1,72	3,44	BRANCA
FAIXA DE PEDESTRES (0,40 * 4,00 m) x L		9,00	2,00	14,40	28,80	BRANCA
LINHA DE BORDO (CONTÍNUA) - e=10 cm	222,60		1,00	22,26	22,26	BRANCA
LINHA DIVISÓRIA (CONTINUA DUPLA) - e=10cm	30,00		2,00	3,00	6,00	BRANCA
LINHA DIVISÓRIA (TRACEJADA) - e=10cm	81,30		13,00	0,20	2,60	BRANCA
TOTAL					63,10	

LINHAS/SÍMBOLO	COMPRIMENTO MÉDIO DA LINHA (C) (m)	LARGURA DO PAVIMENTO (L) (m)	QUANTIDADE	ÁREA UNITÁRIA (m²)	ÁREA TOTAL (m²)	COR
RUA / AVENIDA: <i>PROL. RUA DUQUE DE CAXIAS</i> TRECHO ENTRE: <i>RUA TSUGUTI SUGIHARA</i> e <i>RUA ALOÍSIO COTRIM RIBEIRO</i> SINALIZAÇÃO HORIZONTAL						
FAIXA DE RETENÇÃO (L * 0,40 m)		4,20	3,00	1,68	5,04	BRANCA
FAIXA DE PEDESTRES (0,40 * 4,00 m) x L		8,80	3,00	14,40	43,20	BRANCA
LINHA DE BORDO (CONTÍNUA) - e=10 cm	231,00		1,00	23,10	23,10	BRANCA
LINHA DIVISÓRIA (CONTINUA DUPLA) - e=10cm	45,00		2,00	4,50	9,00	BRANCA
LINHA DIVISÓRIA (TRACEJADA) - e=10cm	70,50		12,00	0,20	2,40	BRANCA
TOTAL					82,74	
RUA / AVENIDA: <i>RUA JOSÉ ROQUE DOS SANTOS</i> TRECHO ENTRE: <i>RUA TSUGUTI SUGIHARA</i> e <i>RUA ALOÍSIO COTRIM RIBEIRO</i> SINALIZAÇÃO HORIZONTAL						
FAIXA DE RETENÇÃO (L * 0,40 m)		3,28	2,00	1,31	2,62	BRANCA
FAIXA DE PEDESTRES (0,40 * 4,00 m) x L		6,96	2,00	11,20	22,40	BRANCA
LINHA DE BORDO (CONTÍNUA) - e=10 cm	280,32		1,00	28,03	28,03	BRANCA
LINHA DIVISÓRIA (CONTINUA DUPLA) - e=10cm	30,00		2,00	3,00	6,00	BRANCA
LINHA DIVISÓRIA (TRACEJADA) - e=10cm	110,16		18,00	0,20	3,60	BRANCA
TOTAL					62,65	
RUA / AVENIDA: <i>RUA ALOÍSIO COTRIM RIBEIRO</i> TRECHO ENTRE: <i>LOTE 03 - QUADRA 01</i> e <i>LOTE 13 - QUADRA 04</i> SINALIZAÇÃO HORIZONTAL						
FAIXA DE RETENÇÃO (L * 0,40 m)		3,30	3,00	1,32	3,96	BRANCA
FAIXA DE PEDESTRES (0,40 * 4,00 m) x L		7,00	3,00	11,20	33,60	BRANCA
LINHA DE BORDO (CONTÍNUA) - e=10 cm	87,80		1,00	8,78	8,78	BRANCA
LINHA DIVISÓRIA (CONTINUA DUPLA) - e=10cm	38,20		2,00	3,82	7,64	BRANCA
LINHA DIVISÓRIA (TRACEJADA) - e=10cm	5,70		1,00	0,20	0,20	BRANCA
TOTAL					54,18	
RUA / AVENIDA: <i>RUA WILSON DE LIMA LEMOS</i> TRECHO ENTRE: <i>RUA OLÍVIO SIVIEIRO</i> e <i>RUA JOAQUIM B. ALVES</i> SINALIZAÇÃO HORIZONTAL						
FAIXA DE RETENÇÃO (L * 0,40 m)		4,20	2,00	1,68	3,36	BRANCA
FAIXA DE PEDESTRES (0,40 * 4,00 m) x L		8,80	2,00	14,40	28,80	BRANCA
LINHA DE BORDO (CONTÍNUA) - e=10 cm	251,80		1,00	25,18	25,18	BRANCA
LINHA DIVISÓRIA (CONTINUA DUPLA) - e=10cm	30,00		2,00	3,00	6,00	BRANCA
LINHA DIVISÓRIA (TRACEJADA) - e=10cm	95,90		16,00	0,20	3,20	BRANCA
TOTAL					66,54	
RUA / AVENIDA: <i>RUA FRANCISCO SIVIEIRO</i> TRECHO ENTRE: <i>RUA TSUGUTI SUGIHARA</i> e <i>RUA ALOÍSIO COTRIM RIBEIRO</i> SINALIZAÇÃO HORIZONTAL						
FAIXA DE RETENÇÃO (L * 0,40 m)		3,20	2,00	1,28	2,56	BRANCA
FAIXA DE PEDESTRES (0,40 * 4,00 m) x L		6,80	2,00	11,20	22,40	BRANCA
LINHA DE BORDO (CONTÍNUA) - e=10 cm	253,15		1,00	25,32	25,32	BRANCA
LINHA DIVISÓRIA (CONTINUA DUPLA) - e=10cm	30,00		2,00	3,00	6,00	BRANCA
LINHA DIVISÓRIA (TRACEJADA) - e=10cm	96,58		16,00	0,20	3,20	BRANCA
TOTAL					59,48	

LINHAS/SÍMBOLO	COMPRIMENTO MÉDIO DA LINHA (C) (m)	LARGURA DO PAVIMENTO (L) (m)	QUANTIDADE	ÁREA UNITÁRIA (m²)	ÁREA TOTAL (m²)	COR
RUA / AVENIDA: RUA ALOÍSIO COTRIM RIBEIRO TRECHO ENTRE: RUA FRANCISCO SIVIEIRO e RUA MARCOS SUGIHARA SINALIZAÇÃO HORIZONTAL						
FAIXA DE RETENÇÃO (L * 0,40 m)		3,30	2,00	1,32	2,64	BRANCA
FAIXA DE PEDESTRES (0,40 * 4,00 m) x L		7,00	2,00	11,20	22,40	BRANCA
LINHA DE BORDO (CONTÍNUA) - e=10 cm	35,40		1,00	3,54	3,54	BRANCA
LINHA DIVISÓRIA (CONTINUA DUPLA) - e=10cm	17,70		2,00	1,77	3,54	BRANCA
LINHA DIVISÓRIA (TRACEJADA) - e=10cm				0,20		BRANCA
TOTAL					32,12	
RUA / AVENIDA: RUA JOAQUIM NABUCO TRECHO ENTRE: RUA CASTRO ALVES e RUA ANTONIO COLETTI SINALIZAÇÃO HORIZONTAL						
FAIXA DE RETENÇÃO (L * 0,40 m)		4,30	4,00	1,72	6,88	BRANCA
FAIXA DE PEDESTRES (0,40 * 4,00 m) x L		9,00	2,00	14,40	28,80	BRANCA
LINHA DE BORDO (CONTÍNUA) - e=10 cm	127,30		1,00	12,73	12,73	BRANCA
LINHA DIVISÓRIA (CONTINUA DUPLA) - e=10cm	39,15		2,00	3,92	7,84	BRANCA
LINHA DIVISÓRIA (TRACEJADA) - e=10cm	24,50		4,00	0,20	0,80	BRANCA
TOTAL					57,05	
RUA / AVENIDA: RUA JOAQUIM NABUCO TRECHO ENTRE: RUA PRUDENTE DE MORAIS e RUA THOMAZ F. CAFOFO SINALIZAÇÃO HORIZONTAL						
FAIXA DE RETENÇÃO (L * 0,40 m)		4,30	2,00	1,72	3,44	BRANCA
FAIXA DE PEDESTRES (0,40 * 4,00 m) x L		9,00	2,00	14,40	28,80	BRANCA
LINHA DE BORDO (CONTÍNUA) - e=10 cm	79,64		1,00	7,96	7,96	BRANCA
LINHA DIVISÓRIA (CONTINUA DUPLA) - e=10cm	30,00		2,00	3,00	6,00	BRANCA
LINHA DIVISÓRIA (TRACEJADA) - e=10cm	9,82		1,00	0,20	0,20	BRANCA
TOTAL					46,40	
RUA / AVENIDA: RUA ARLINDO GARCIA DA SILVA TRECHO ENTRE: RUA CRISTÓVÃO COLOMBO e RUA ANTONIO COLETTI SINALIZAÇÃO HORIZONTAL						
FAIXA DE RETENÇÃO (L * 0,40 m)		4,30	4,00	1,72	6,88	BRANCA
FAIXA DE PEDESTRES (0,40 * 4,00 m) x L		9,00	4,00	14,40	57,60	BRANCA
LINHA DE BORDO (CONTÍNUA) - e=10 cm	235,80		1,00	23,58	23,58	BRANCA
LINHA DIVISÓRIA (CONTINUA DUPLA) - e=10cm	60,00		2,00	6,00	12,00	BRANCA
LINHA DIVISÓRIA (TRACEJADA) - e=10cm	57,90		9,00	0,20	1,80	BRANCA
TOTAL					101,86	
RUA / AVENIDA: AVENIDA PRES. GETÚLIO VARGAS TRECHO ENTRE: RUA ARLINDO G. DA SILVA e RUA JOSÉ B. DE ANDRADE E SILVA SINALIZAÇÃO HORIZONTAL						
FAIXA DE RETENÇÃO (L * 0,40 m)		6,50	2,00	2,60	5,20	BRANCA
FAIXA DE PEDESTRES (0,40 * 4,00 m) x L		13,40	2,00	20,80	41,60	BRANCA
LINHA DE BORDO (CONTÍNUA) - e=10 cm	231,30		1,00	23,13	23,13	BRANCA
LINHA DIVISÓRIA (CONTINUA DUPLA) - e=10cm	30,00		2,00	3,00	6,00	BRANCA
LINHA DIVISÓRIA (TRACEJADA) - e=10cm	85,65		14,00	0,20	2,80	BRANCA
TOTAL					78,73	

LINHAS/SÍMBOLO	COMPRIMENTO MÉDIO DA LINHA (C) (m)	LARGURA DO PAVIMENTO (L) (m)	QUANTIDADE	ÁREA UNITÁRIA (m²)	ÁREA TOTAL (m²)	COR
RUA / AVENIDA: RUA ANTONIO BERGAMO						
TRECHO ENTRE: RUA ANANIAS A, DE CARVALHO e RUA ENIO CAVALARI						
SINALIZAÇÃO HORIZONTAL						
FAIXA DE RETENÇÃO (L * 0,40 m)		2,90	2,00	1,16	2,32	BRANCA
FAIXA DE PEDESTRES (0,40 * 4,00 m) x L		6,20	2,00	9,60	19,20	BRANCA
LINHA DE BORDO (CONTÍNUA) - e=10 cm	83,90		1,00	8,39	8,39	BRANCA
LINHA DIVISÓRIA (CONTINUA DUPLA) - e=10cm	30,00		2,00	3,00	6,00	BRANCA
LINHA DIVISÓRIA (TRACEJADA) - e=10cm	11,95		1,00	0,20	0,20	BRANCA
TOTAL					36,11	
RUA / AVENIDA: RUA PIONEIRO RICIERI CABERLIN						
TRECHO ENTRE: RUA CASTRO ALVES e AV. PRESIDENTE VARGAS						
SINALIZAÇÃO HORIZONTAL						
FAIXA DE RETENÇÃO (L * 0,40 m)		6,60	2,00	2,64	5,28	BRANCA
FAIXA DE PEDESTRES (0,40 * 4,00 m) x L		13,60	2,00	22,40	44,80	BRANCA
LINHA DE BORDO (CONTÍNUA) - e=10 cm	273,80		1,00	27,38	27,38	BRANCA
LINHA DIVISÓRIA (CONTINUA DUPLA) - e=10cm	30,00		2,00	3,00	6,00	BRANCA
LINHA DIVISÓRIA (TRACEJADA) - e=10cm	106,90		18,00	0,20	3,60	BRANCA
TOTAL					87,06	
RUA / AVENIDA: RUA JOÃO SOUTTO MELLO						
TRECHO ENTRE: RODOVIA PR-461 e RUA JOÃO ALARCÃO						
SINALIZAÇÃO HORIZONTAL						
FAIXA DE RETENÇÃO (L * 0,40 m)		3,90	2,00	1,56	3,12	BRANCA
FAIXA DE PEDESTRES (0,40 * 4,00 m) x L		8,20	2,00	12,80	25,60	BRANCA
LINHA DE BORDO (CONTÍNUA) - e=10 cm	112,94		1,00	11,29	11,29	BRANCA
LINHA DIVISÓRIA (CONTINUA DUPLA) - e=10cm	30,00		2,00	3,00	6,00	BRANCA
LINHA DIVISÓRIA (TRACEJADA) - e=10cm	26,47		4,00	0,20	0,80	BRANCA
TOTAL					46,81	
RESUMO GERAL						
TOTAL SINALIZAÇÃO HORIZONTAL (m²) -					1.024,52	

ANICEIA
SAVI:74914952904

Assinado de forma digital por
ANICEIA SAVI:74914952904
Dados: 2025.12.05 10:41:00 -03'00'