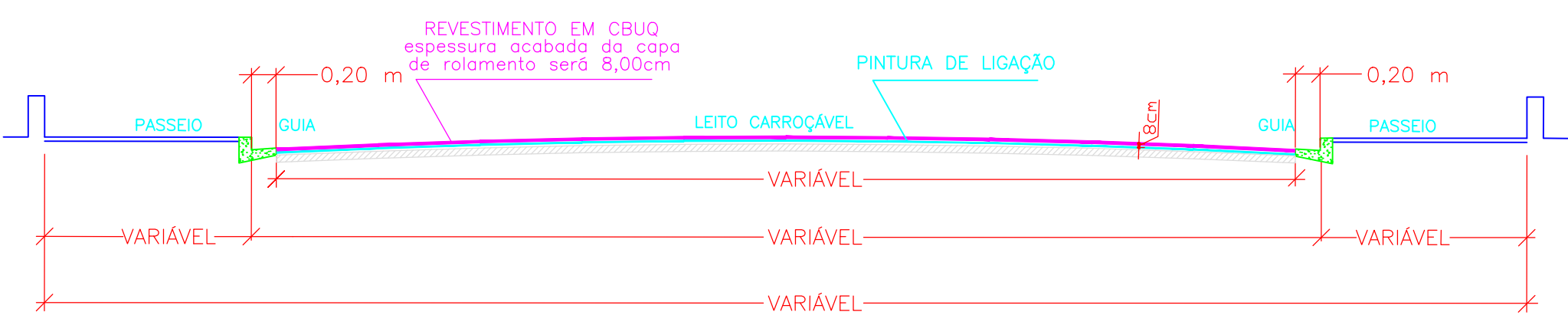


TABELA DE ÁREAS: RECAPEAMENTO ASFÁLTICO				
TRECHO (RETÂNGULOS / TRAPEZIO)	LARGURA (m)	COMPRIMENTO 01 (m)	COMPRIMENTO 02 (m)	ÁREA (m²)
01	6,25	102,21	101,74	637,34
02	6,20	74,30	74,30	460,66
03	6,20	8,65	8,67	56,21
04	6,25	88,50	88,50	553,52
05	7,30	11,85	11,85	86,51
06	6,25	80,90	80,90	505,62
07	7,80	64,52	64,52	503,27
TOTAL				2803,13

TABELA DE ÁREAS: RECAPEAMENTO ASFÁLTICO						
TRECHO (GOLA DE SEMI CÍRCULO)	RAIO (m)	ÂNGULO (GRAUS)	ÂNGULO 1 (GRAUS)	COMPRIMENTO 1 (m)	COMPRIMENTO 2 (m)	ÁREA (m²)
08	2,30	90°00'00"	86°02'45"	2,30	2,46	0,95
09	2,30	90°00'00"	93°57'15"	2,14	2,31	1,32
10	2,30	44°04'45"	90°00'00"	0,65	1,60	0,32
11	1,80	37°40'12"	90°00'00"	0,38	1,10	0,13
12	2,50	90°00'00"	90°00'00"	2,50	2,50	1,34
13	3,10	90°00'00"	90°00'00"	3,10	3,10	2,06
14	2,50	46°03'16"	90°00'00"	0,77	1,80	0,43
15	3,10	50°43'55"	90°00'00"	1,14	2,40	0,83
16	5,80	90°00'00"	90°00'00"	5,80	5,80	7,22
17	5,80	90°00'00"	90°00'00"	5,80	5,80	7,22
TOTAL						21,82



SEÇÃO TÍPICA DAS RUAS
ESCALA 1:500

FORMULA: (GOLA DE SEMI CÍRCULO)

$$A = \left(\frac{C1 \cdot B1 \cdot \text{Seng}1}{2} - \left(R^2 \cdot \left(\frac{\pi \cdot \alpha}{360} - \text{Seng} \frac{\alpha}{2} \right) \right) \right)$$

Onde:
A = (Área)
R = (Raio)
α = (Ângulo)
C1 = (comprimento 1)
C2 = (comprimento 2)
α1 = (Ângulo 1)

FORMULA: (TRAPEZIO)

$$A = \frac{h \cdot (B + b)}{2}$$

Onde:
A = (Área)
B = (Base Maior)
b = (Base Menor)
h = (Altura)

FORMULA: (SEMICÍRCULO)

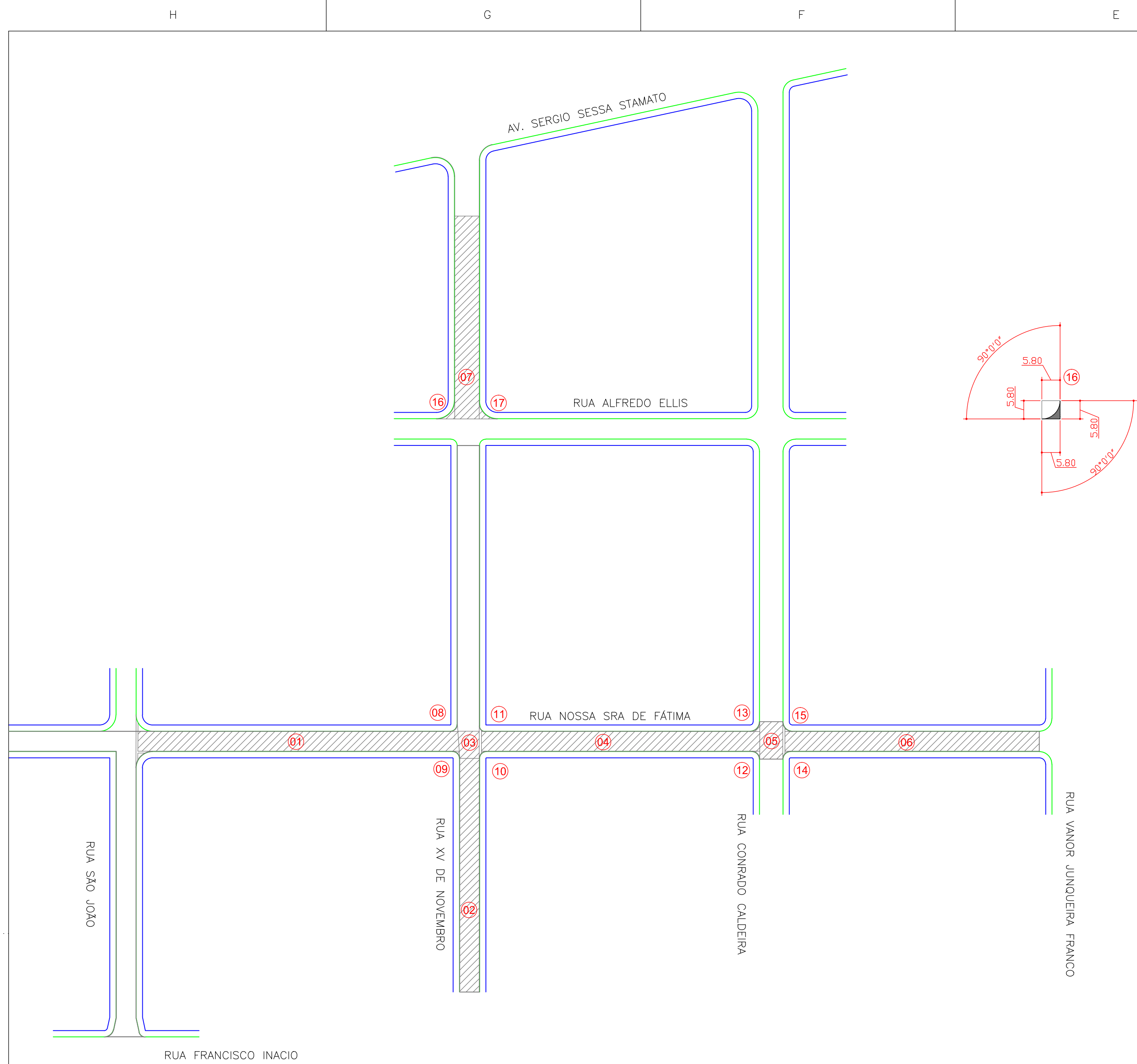
$$A = \frac{\pi \cdot R^2}{2}$$

Onde:
R = (Raio)
A = (Área)

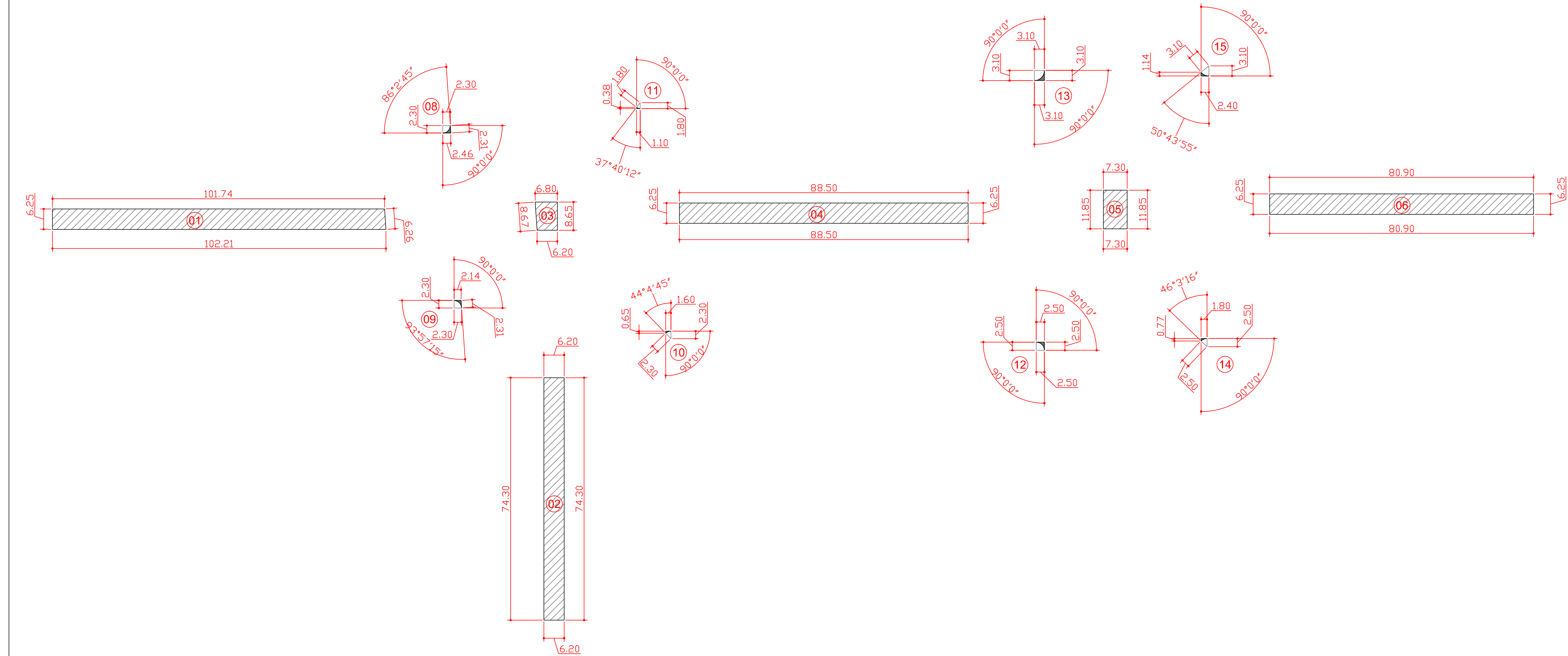
FORMULA: (RETÂNGULO)

$$A = h \cdot B$$

Onde:
A = (Área)
B = (Base)
h = (Altura)



Levantamento Planimétrico
Escala 1:1000



LEGENDA POR RUA

	RUA XV DE NOVEMBRO ÁREA DE RECAPEAMENTO 978,37 m²
	RUA NOSSA SRA DE FÁTIMA ÁREA DE RECAPEAMENTO 1.846,58 m²

LEGENDA

	ÁREA DE RECAPEAMENTO 2.824,95 m²
	GUIA EXISTENTE

PREFEITO MUNICIPAL

PROFISSIONAL RESPONSÁVEL
WAGNER SILVEIRA
C.R.E.A./SP 506.005.510-9
Nº DA ART: 28027230190882643

PREFEITURA MUNICIPAL DE BEBEDOURO ADM. 2017/2020		DATA	NOME
DEPARTAMENTO : Planejamento Desenvolvimento Urbano OBJETO : INFRAESTRUTURA OBRA : RECAPEAMENTO ASFÁLTICO BAIRRO : Centro CIDADE : BEBEDOURO-S.P.	DES.	15/07/2019	RADAMES
	REV.		
	APR.		
		ESCALA 1:1000	PESO
		CAD	
		DESENHO Nº	02/04