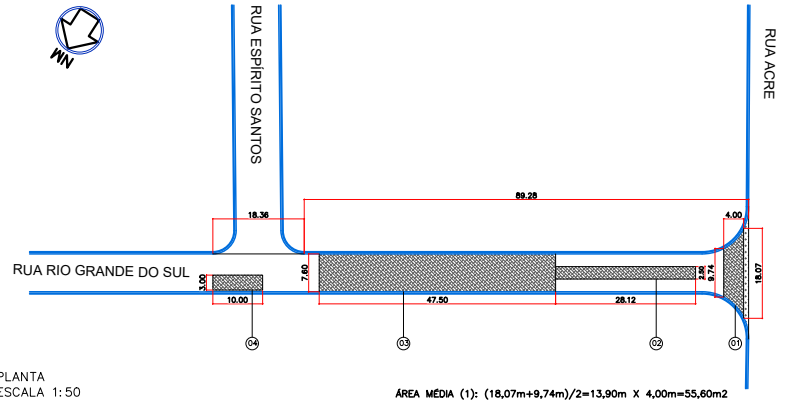


TRECHO 01 - RECUPERAÇÃO DE BASE

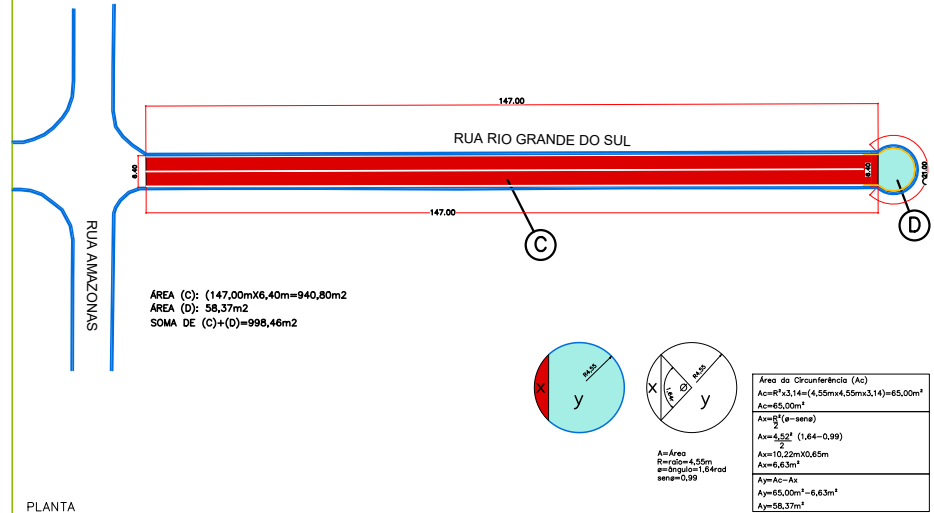
RECUPERAÇÃO DE BASE		
Item	Comprimento (m)	Área (m ²)
1	(18,07m+7,6m)/2 x 3,90m	3,00
2	28,12	2,50
3	47,80	2,60
4	10,00	3,00
ÁREA TOTAL (m ²)		516,80



PLANTA
ESCALA 1:50

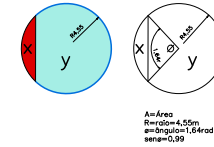
ÁREA MÉDIA (1): $(18,07m+9,74m)/2=13,90m \times 4,00m=55,60m^2$

TRECHO 02 - RECAPEAMENTO ASFÁLTICO - SINALIZAÇÃO



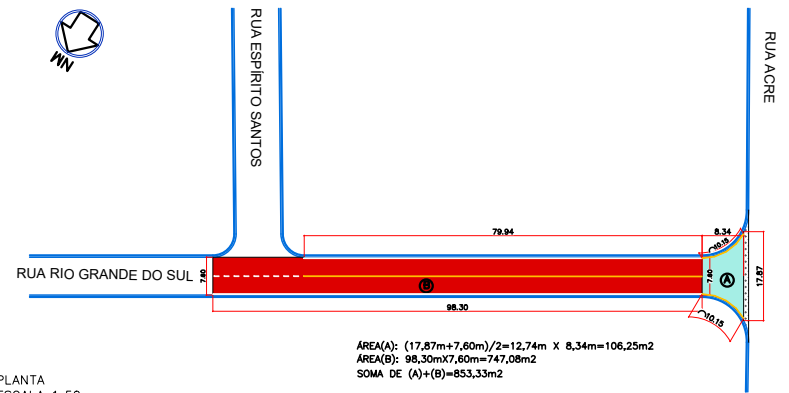
PLANTA
ESCALA 1:50

ÁREA (C): $(147,00m \times 6,40m) = 940,80m^2$
 ÁREA (D): $58,37m^2$
 SOMA DE (C)+(D) = $999,17m^2$



Área da Circunferência (Ac)	
$Ac = R^2 \cdot \theta$	$Ac = 4,25m \times 4,55m \times 3,14 = 65,00m^2$
$Ac = 65,00m^2$	
$Ax = R^2 \cdot (1 - \cos \theta)$	$Ax = 6,52m^2 \cdot (1,64 - 0,99)$
$Ax = 6,63m^2$	
$Ay = R \cdot x$	$Ay = 65,00m^2 - 6,63m^2$
$Ay = 58,37m^2$	

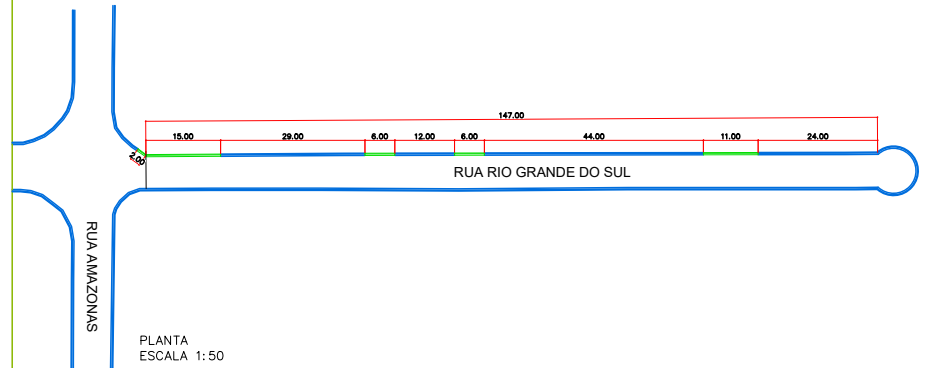
TRECHO 01 - RECAPEAMENTO ASFÁLTICO - SINALIZAÇÃO



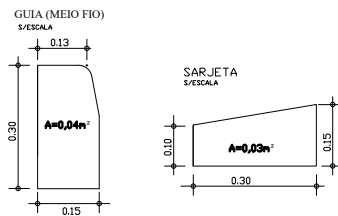
PLANTA
ESCALA 1:50

ÁREA(A): $(17,87m+7,60m)/2=12,74m \times 8,34m=106,25m^2$
 ÁREA(B): $98,30m \times 7,60m=747,08m^2$
 SOMA DE (A)+(B) = $853,33m^2$

TRECHO 02 - GUIAS E SARJETAS



PLANTA
ESCALA 1:50



LEGENDA	
	PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA EXISTENTE
	PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA A EXECUTAR
	PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA A EXECUTAR
	RECUPERAÇÃO DE BASE A EXECUTAR
	GUIA/SARJETA DE CONCRETO EXISTENTE
	GUIA (MEIO FIO) E SARJETA RETIRAR E EXECUTAR

Eng.º Civil Walquíria Lopes Amaral
 Responsável Técnico
 CREA: 596229/13
 ART: 2620251241238

PREFEITURA MUNICIPAL DE JUQUILIA PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA E OBRAS DE INFRAESTRUTURA		
Eng.º Civil Walquíria Lopes Amaral - CREA: 5070809039	R.L. 2025 INDICADAS	