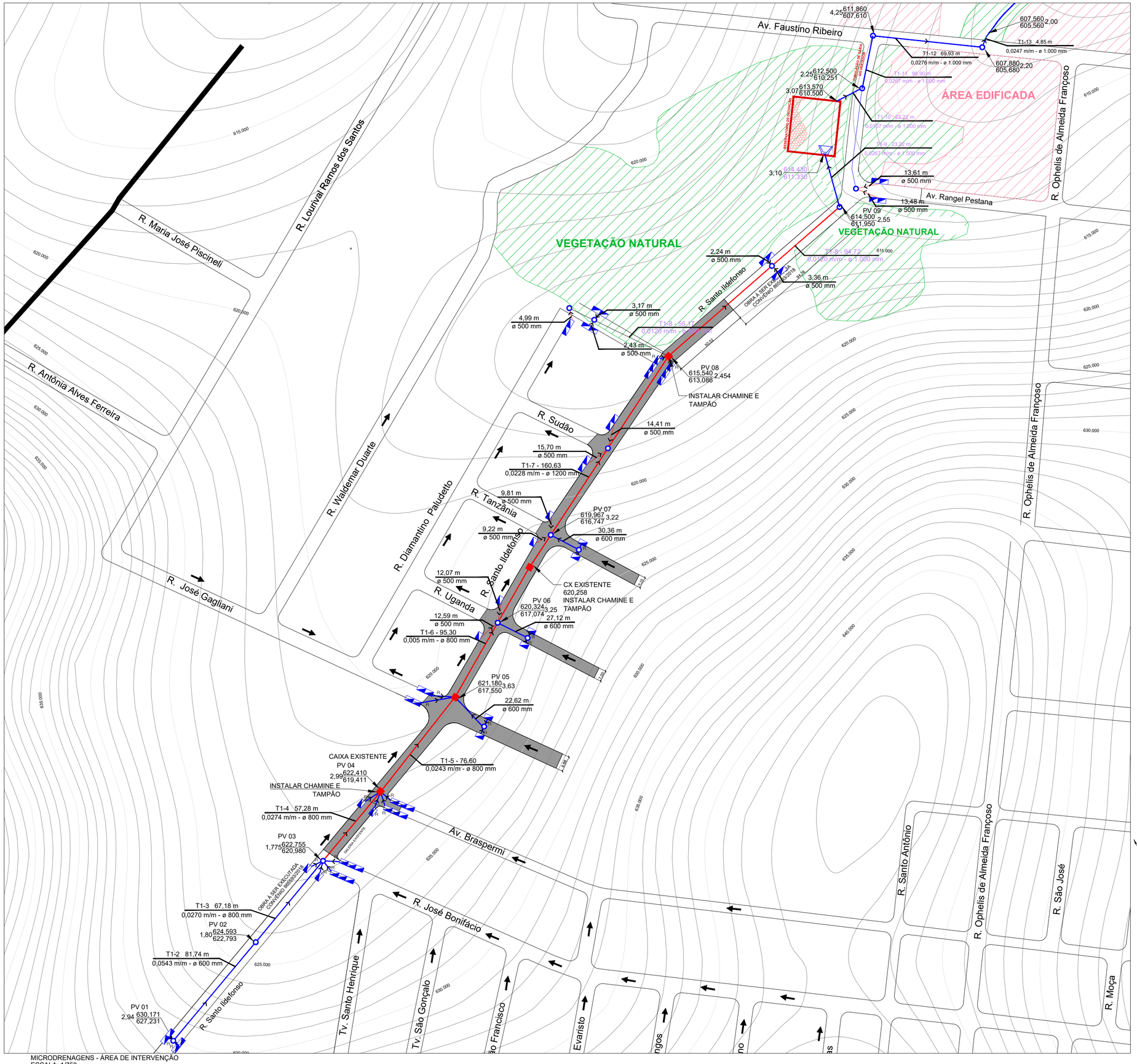

NM
NW NE
W E
SW SE
S

Orientação

Convergência e declinação do ponto: CENTRO DA MALHA
Elipsóide: SIRGAS2000
Latitude: 22°28'44.519019" S
Longitude: 48°59'46.680727" W
Data: 03/03/2017

c = Convergência meridiana: -00°48'56.955822"
d = Declinação magnética: -20°15'11.821235"
ad = Variação anual da declinação magnética: -00°07'59.564637"

Sistema de Coordenadas
Coordenadas Planas Sistema U T M

Origem das coordenadas:
Elipsóide: SIRGAS2000
N Equador acrescido de 10.000.000 m
E MC 51° acrescido de 500.000 m

Coordenadas Geodésicas do ponto: CENTRO DA MALHA
Latitude 22°28'44.519019" S
Longitude 48°59'46.680727" W
Coeficiente de Escala: K = 1.000125063

LEGENDA

- RUA PAVIMENTADA
- RUA NÃO PAVIMENTADA
- ÁREA DE ESTUDO
- VEGETAÇÃO NATURAL
- ÁREA EDIFICADA
- CURVAS DE NÍVEL SIMPLES (1 m)
- CURVAS DE NÍVEL MESTRAS (5 m)
- ÁREA DE INTERVENÇÃO
- GALERIA A SER SUBSTITUÍDA
- COMP. - INDICATIVO DE LIGAÇÃO PRINCIPAL
- S - SARJETÃO A IMPLANTAR - CONVÊNIO 865593/2018
- R - RAMAL DE LIGAÇÃO SECUNDÁRIA 600 mm - CONVÊNIO 865593/2018
- POÇO DE VISITA A IMPLANTAR - CONVÊNIO 865593/2018
- BOCA DE LOBO A IMPLANTAR - CONVÊNIO 865593/2018
- LIGAÇÃO DA REDE COM RESERVATÓRIO - CONVÊNIO 865593/2018
- SENTIDO DO ESCOAMENTO NO TUBO
- SENTIDO DO ESCOAMENTO SUPERFICIAL
- xxx,xx - COTA DO TERRENO
- GALERIA A SER EXECUTADA

CLIENTE	PREFEITURA MUNICIPAL DE AGUDOS	LOCAL	AGUDOS - SP
PROJETO	TROCA E REPARO DA DRENAGEM EXISTENTE DO JD. SANTA CANDIDA		
TIPO	PROJETO	ESC.	1:750
TÍTULO	DRENAGEM		
RESP. TÉCNICO	ENGENHEIRO CIVIL CAIO HENRIQUE REIS BERTOLO CREA 5069774303/SP	REV.	R1
		FOLHA	01/01

FERNANDO OCTAVIANI
PREFEITO MUNICIPAL

CAIO HENRIQUE REIS BERTOLO
ENGENHEIRO CIVIL CREA 5069774303/SP
RESPONSÁVEL TÉCNICO