

Projeto Geométrico

Escala: 1 / 500

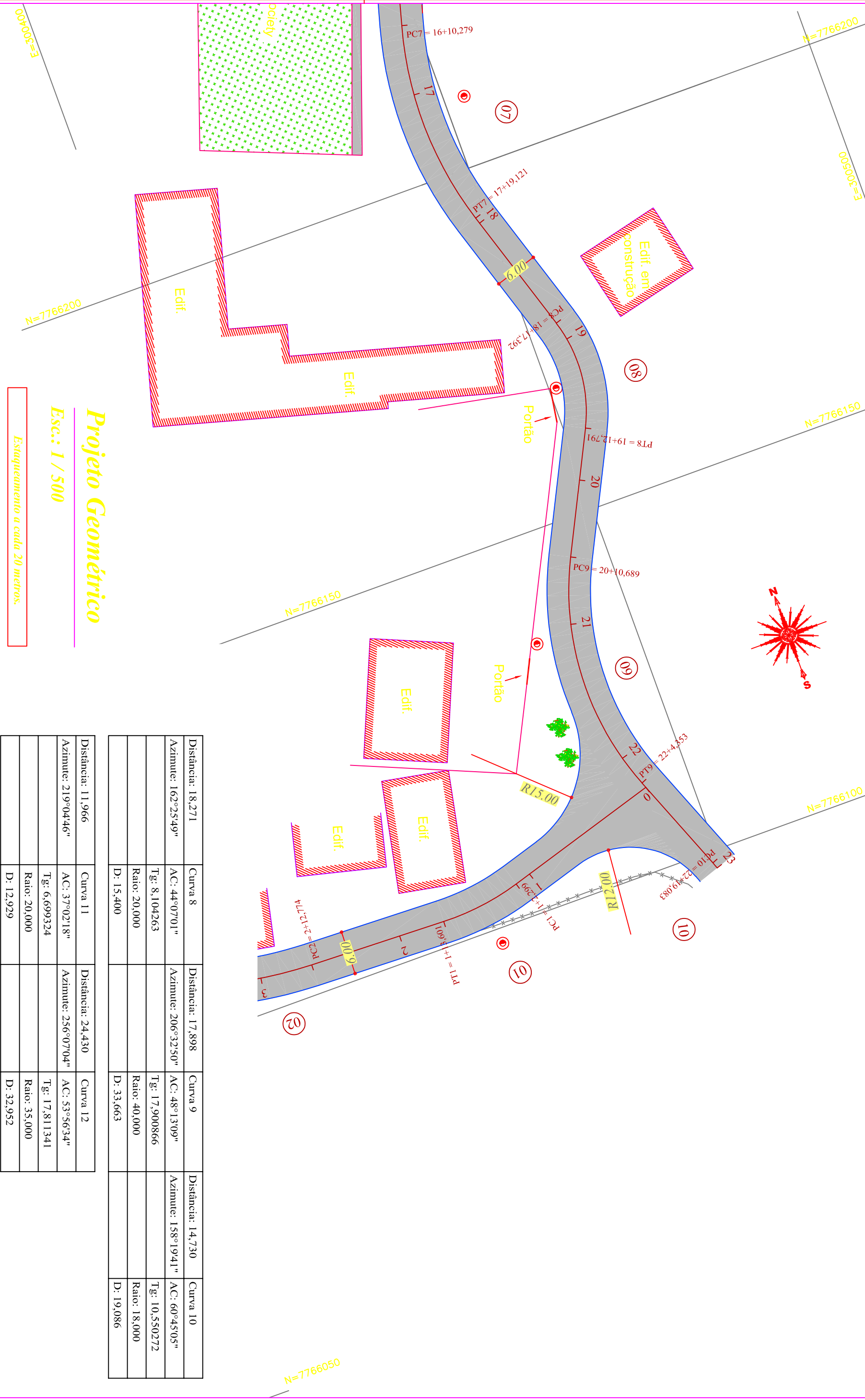
Estaqueamento a cada 20 metros.

Curva 4	Distância: 13,206	Curva 5	Distância: 21,804	Curva 6	Distância: 65,271	Curva 7
AC: 9°59'31"	Azimute: 230°39'36"	AC: 10°15'15"	Azimute: 220°24'21"	AC: 24°55'31"	Azimute: 195°28'49"	AC: 33°03'00"
Tg: 4.370927		Tg: 2.691757		Tg: 13.260709		Tg: 14.834445
Raio: 50,000		Raio: 30,000		Raio: 60,000		Raio: 50,000
D: 8,720		D: 5,369		D: 26,102		D: 28,842

SIMBLOGIA

	Cercas		Estrada sem pavimentação		Anore		Número da curva
	Edificação		Rua Asfaltada		Eixo Projetado		Limpa Rodas
	Poste de energia/iluminação		Córrego / Rio				

CONTRATADA:	CONTRATANTE:	OBJETO:
	PREFEITURA MUNICIPAL DE SANTA MARIA DE JETIBA CNPJ: 36.388.445/0001-38	ELABORAÇÃO DE PROJETOS DE ENGENHARIA EM TRECHOS DE ESTRADAS NO MUNICÍPIO.
	RESP. TÉCNICO:	LOCAL: COMUNIDADE DE RIO LAMEGO, SANTA MARIA DE JETIBA-ES.
	EDELLSON DA SILVA SOARES CREA: ES-020329/D	TÍTULO: PROJETO GEOMÉTRICO
		ESCA: 1 / 500
		DATA: OUTUBRO / 2021
		PRONOME: GEO-01/04
		DESENHO: ROMULO BARCELLOS
		CONTRATO: 166 / 2021



Projeto Geométrico

Esc.: 1 / 500

Estaqueamento a cada 20 metros.

SIMBLOGIA

- Cerca
- Edificação
- Poste de energia/ iluminação
- Estrada sem pavimentação
- Rua Asfaltada
- Córrego / Rio
- Árvore
- Eixo Projetado
- Número da curva
- Limpa Rodas

Distância: 18,271	Curva 8	Distância: 17,898	Curva 9	Distância: 14,730	Curva 10
Azimute: 162°25'49"	AC: 44°07'01"	Azimute: 206°32'50"	AC: 48°13'09"	Azimute: 158°19'41"	AC: 60°45'05"
Tg: 8,104263		Tg: 17,900866		Tg: 10,550272	
Raio: 20,000		Raio: 40,000		Raio: 18,000	
D: 15,400		D: 33,663		D: 19,086	
Distância: 11,966	Curva 11	Distância: 24,430	Curva 12		
Azimute: 219°04'46"	AC: 37°02'18"	Azimute: 256°07'04"	AC: 53°56'34"		
Tg: 6,699324		Tg: 17,811341			
Raio: 20,000		Raio: 35,000			
D: 12,929		D: 32,952			

OBJETO: ELABORAÇÃO DE PROJETOS DE ENGENHARIA EM TRECHOS DE ESTRADAS NO MUNICÍPIO.

LOCAL: COMUNIDADE DE RIO LAMEGO, SANTA MARIA DE JETIBÁ-ES.

TÍTULO: PROJETO GEOMÉTRICO

ESC.: 1 / 500

DATA: OUTUBRO / 2021

PRONCH:

DESENHO: ROMULO BARCELLOS CONTRATO: 166 / 2021 GEO-02/04

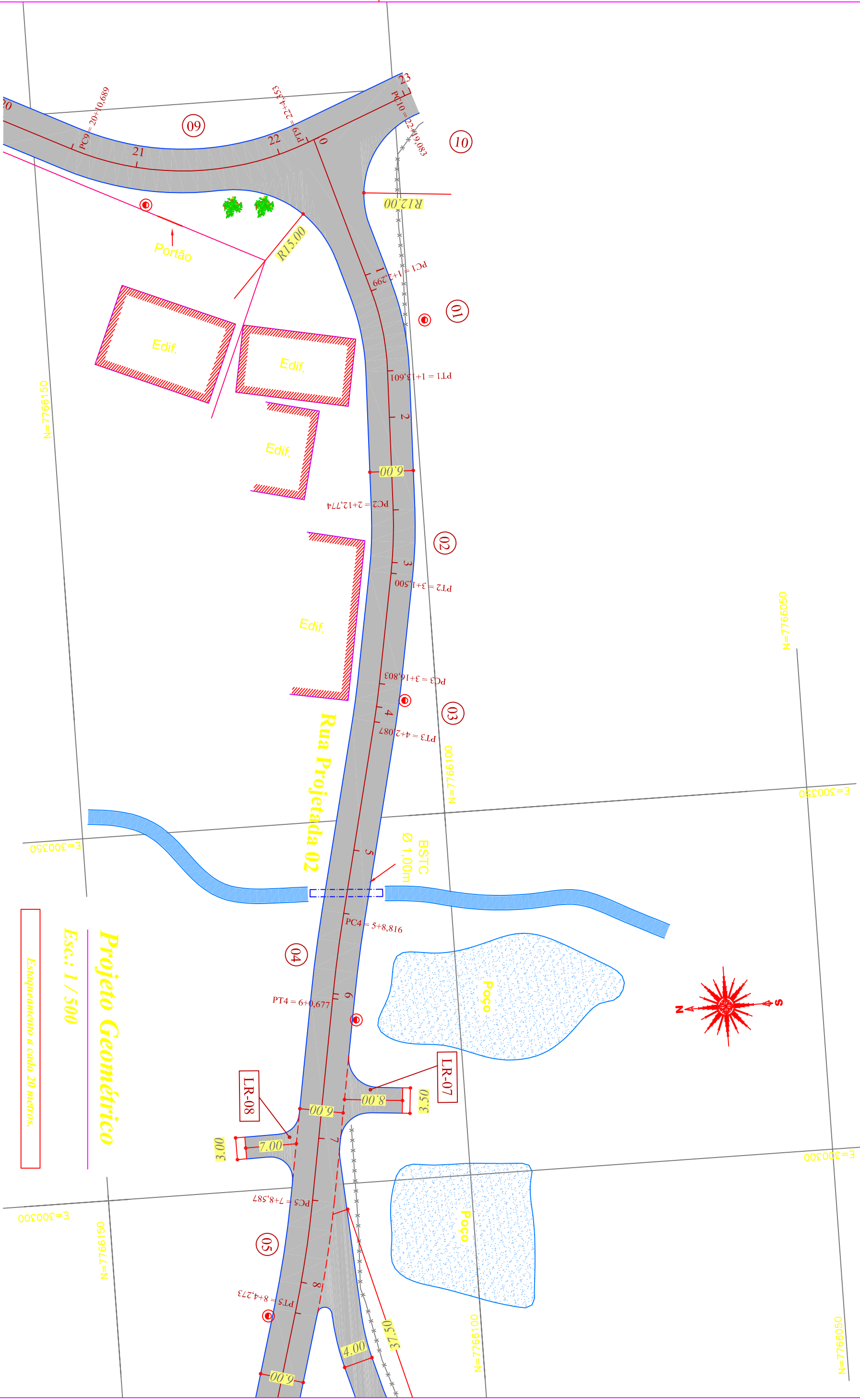
CONTRATADA:

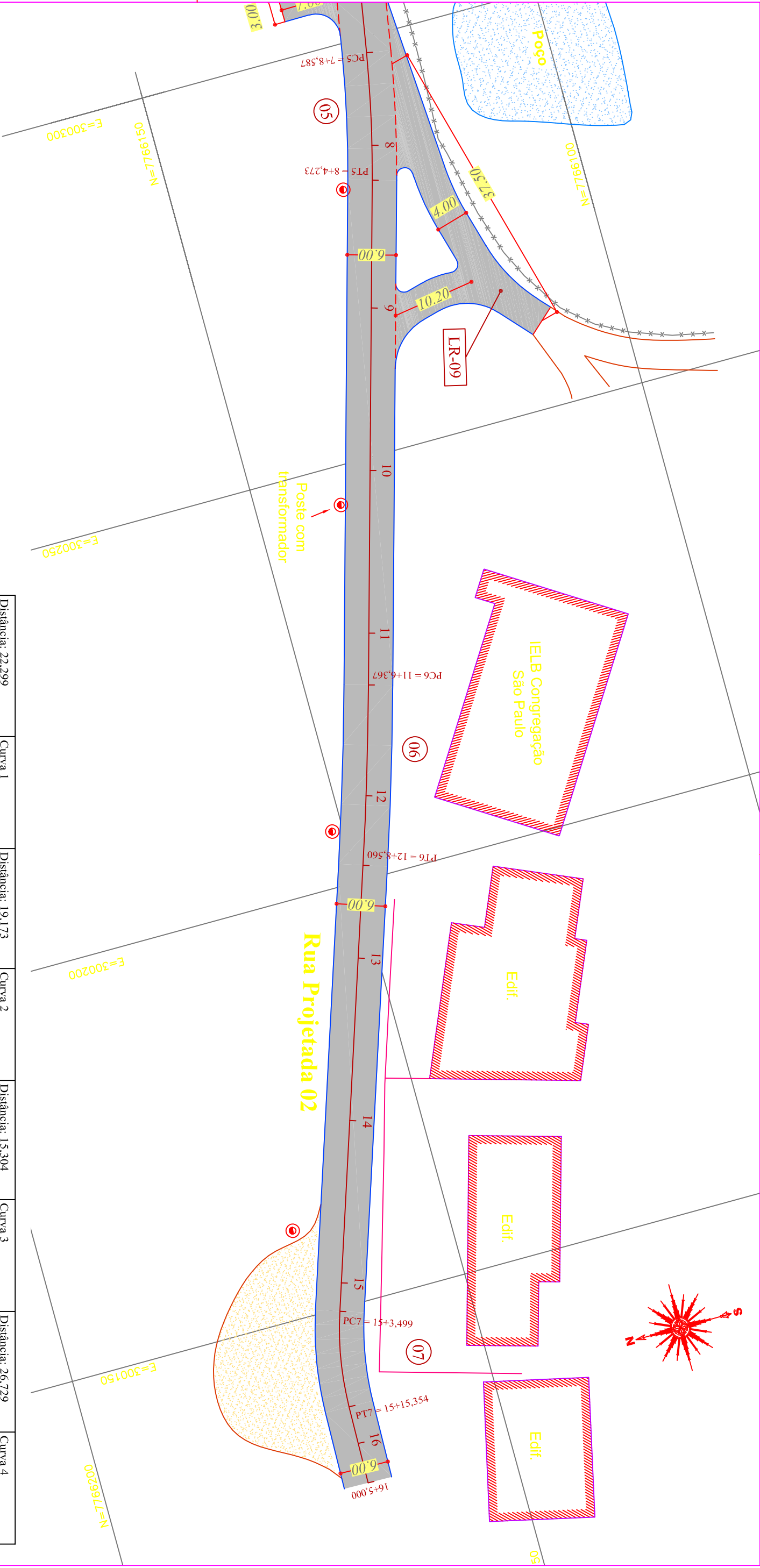
CONTRATANTE:

PREFETURA MUNICIPAL DE SANTA MARIA DE JETIBÁ
CNPJ: 36.388.445/0001-38

RESP. TÉCNICO:

EDEILSON DA SILVA SOARES
CREA: ES-020329/D





Projeto Geométrico

Esc.: 1 / 500

Estaqueamento a cada 20 metros.

Distância: 22,299	Curva 1	Distância: 19,173	Curva 2	Distância: 15,304	Curva 3	Distância: 26,729	Curva 4
Azimute: 253°17'55"	AC: 18°30'04"	Azimute: 271°47'59"	AC: 8°19'57"	Azimute: 280°07'56"	AC: 3°01'39"	Azimute: 283°09'35"	AC: 3°23'53"
	Tg: 5,700446		Tg: 4,370567		Tg: 2,642575		Tg: 5,932362
	Raio: 35,000		Raio: 60,000		Raio: 100,000		Raio: 200,000
	D: 11,302		D: 8,726		D: 5,284		D: 11,861
Distância: 27,910	Curva 5	Distância: 62,094	Curva 6	Distância: 54,939	Curva 7	Distância: 9,647	
Azimute: 279°45'42"	AC: 5°59'30"	Azimute: 285°45'12"	AC: 2°32'35"	Azimute: 288°17'47"	AC: 16°58'50"	Azimute: 271°18'57"	
	Tg: 7,850211		Tg: 11,098074		Tg: 5,971089		
	Raio: 150,000		Raio: 500,000		Raio: 40,000		
	D: 15,686		D: 22,193		D: 11,855		

SIMBOLOGIA

- Cercas
- Estrada sem pavimentação
- Rua Asfaltada
- Córrego / Rio
- Anore
- Número da curva
- Limpa Rodas
- Eixo Projetado

CONTRATADA:		CONTRATANTE:		OBJETO:	
		PREFEITURA MUNICIPAL DE SANTA MARIA DE JETIBA CNPJ: 36.388.445/0001-38		ELABORAÇÃO DE PROJETOS DE ENGENHARIA EM TRECHOS DE ESTRADAS NO MUNICÍPIO.	
RESP. TÉCNICO:		EDILSON DA SILVA SOARES CREA: ES - 020329 / D		LOCAL: COMUNIDADE DE RIO LAMEGO, SANTA MARIA DE JETIBA-ES.	
				TÍTULO: PROJETO GEOMÉTRICO	
ESC.: 1 / 500		DATA: OUTUBRO / 2021		PRANCHA: GEO-04/04	
DESENHO: ROMULO BARCELLOS		CONTRATO: 166 / 2021			