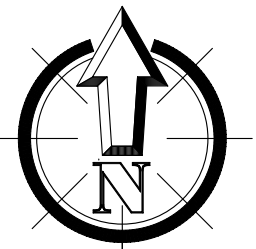
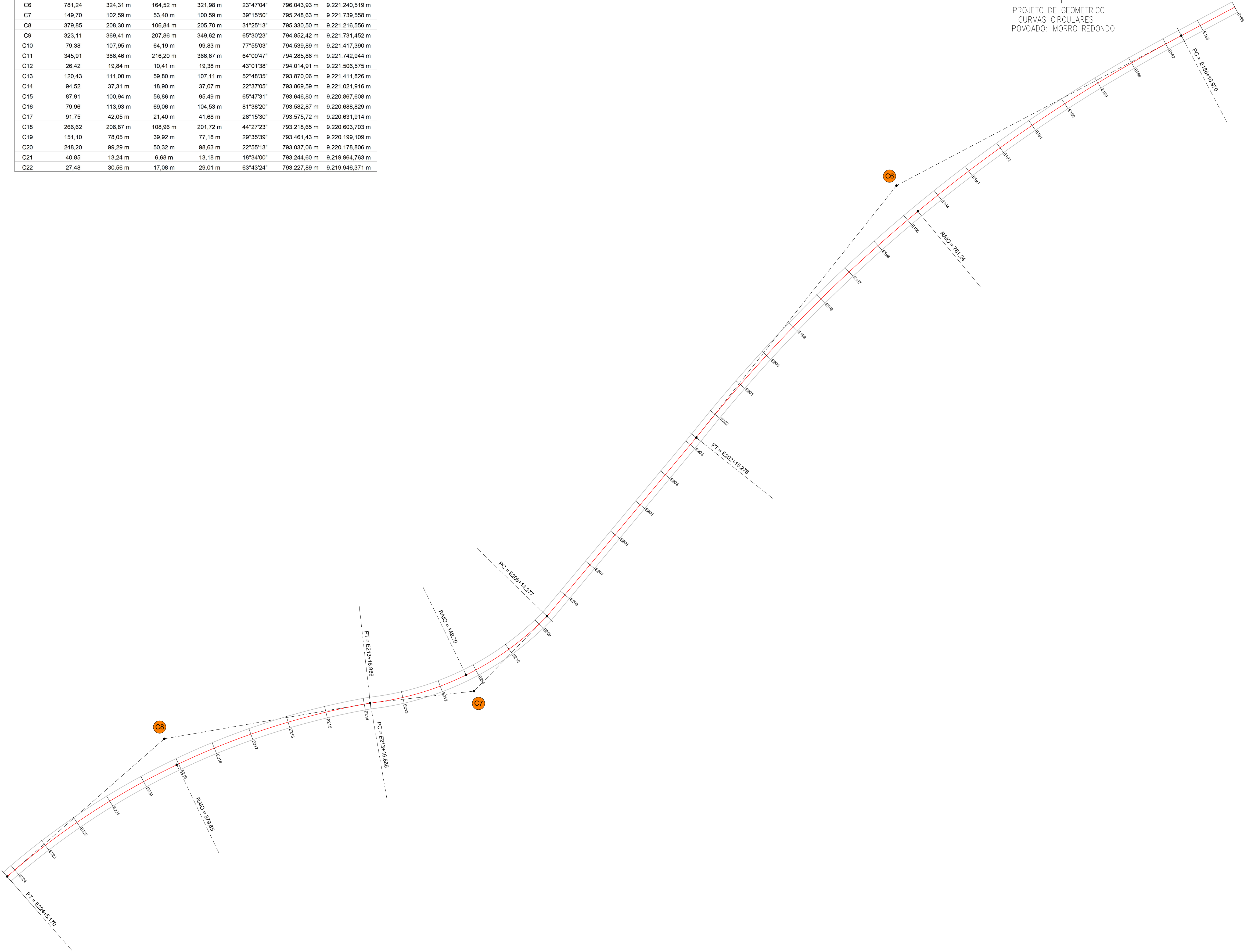


Quadro resumo curvas circulares							
Curva	Raio	Desenv.	Tangente	Corda	Âng. Interno	Centro (X)	Centro (Y)
C1	530,80	211,21 m	107,02 m	209,82 m	22°47'52"	797,149,60 m	9.224.896,170 m
C2	618,62	349,95 m	179,80 m	345,30 m	32°24'43"	796,060,50 m	9.224.166,823 m
C3	825,84	270,73 m	136,59 m	269,52 m	18°46'59"	795,857,87 m	9.223.374,697 m
C4	947,48	205,17 m	102,99 m	204,77 m	12°24'26"	797,583,97 m	9.223.003,524 m
C5	356,87	214,82 m	110,78 m	211,59 m	34°29'24"	796,283,49 m	9.223.060,345 m
C6	781,24	324,31 m	164,52 m	321,98 m	23°47'04"	796,043,93 m	9.221.240,519 m
C7	149,70	102,59 m	53,40 m	100,59 m	39°15'50"	795,248,63 m	9.221.739,558 m
C8	379,85	208,30 m	106,84 m	205,70 m	31°25'13"	795,330,50 m	9.221.216,556 m
C9	323,11	369,41 m	207,86 m	349,62 m	65°30'23"	794,852,42 m	9.221.731,452 m
C10	79,38	107,95 m	64,19 m	99,83 m	77°55'03"	794,539,89 m	9.221.417,390 m
C11	345,91	386,46 m	216,20 m	366,67 m	64°00'47"	794,285,86 m	9.221.742,944 m
C12	26,42	19,84 m	10,41 m	19,38 m	43°01'38"	794,014,91 m	9.221.506,575 m
C13	120,43	111,00 m	59,80 m	107,11 m	52°48'35"	793,870,06 m	9.221.411,826 m
C14	94,52	37,31 m	18,90 m	37,07 m	22°37'05"	793,869,59 m	9.221.021,916 m
C15	87,91	100,94 m	56,86 m	95,49 m	65°47'31"	793,646,80 m	9.220.867,608 m
C16	79,96	113,93 m	69,06 m	104,53 m	81°38'20"	793,582,87 m	9.220.688,829 m
C17	91,75	42,05 m	21,40 m	41,68 m	26°15'30"	793,575,72 m	9.220.631,914 m
C18	266,62	206,87 m	108,96 m	201,72 m	44°27'23"	793,218,65 m	9.220.603,703 m
C19	151,10	78,05 m	39,92 m	77,18 m	29°35'39"	793,461,43 m	9.220.199,109 m
C20	248,20	99,29 m	50,32 m	98,63 m	22°55'13"	793,037,06 m	9.220.178,806 m
C21	40,85	13,24 m	6,68 m	13,18 m	18°34'00"	793,244,60 m	9.219.964,763 m
C22	27,48	30,56 m	17,08 m	29,01 m	63°43'24"	793,227,89 m	9.219.946,371 m



PROJETO DE GEOMETRICO
CURVAS CIRCULARES
POVOADO: MORRO REDONDO



PLANEJAMENTO E ASSESSORIA DE
PROJETOS TÉCNICOS LTDA.

PREFEITURA MUNICIPAL DE OEIRAS - PI

PROJETO: PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA TIPO TRATAMENTO SUPERFICIAL DUPLO LOCAL: ZONA RURAL

CONVÊNIO Nº: 916982/2021 - DESENVOLVIMENTO REGIONAL, TERRITORIAL E URBANO ESCALA: INDICADA
CODEVASF/P. M. DE OEIRAS - PI

DESENHO: PROJETO GEOMETRICO - CURVAS CIRCULARES

PROJETISTA: Estefane Oliveira Nunes
Engenheiro Civil
CREA Nº 31756
RN 1916831346
DADOS DE CAMPO: HERLAN
DATA: 2022 REV.: 00 DESENHO/CAD: -
FORMATO: A1 PRANCHA Nº: 05/09