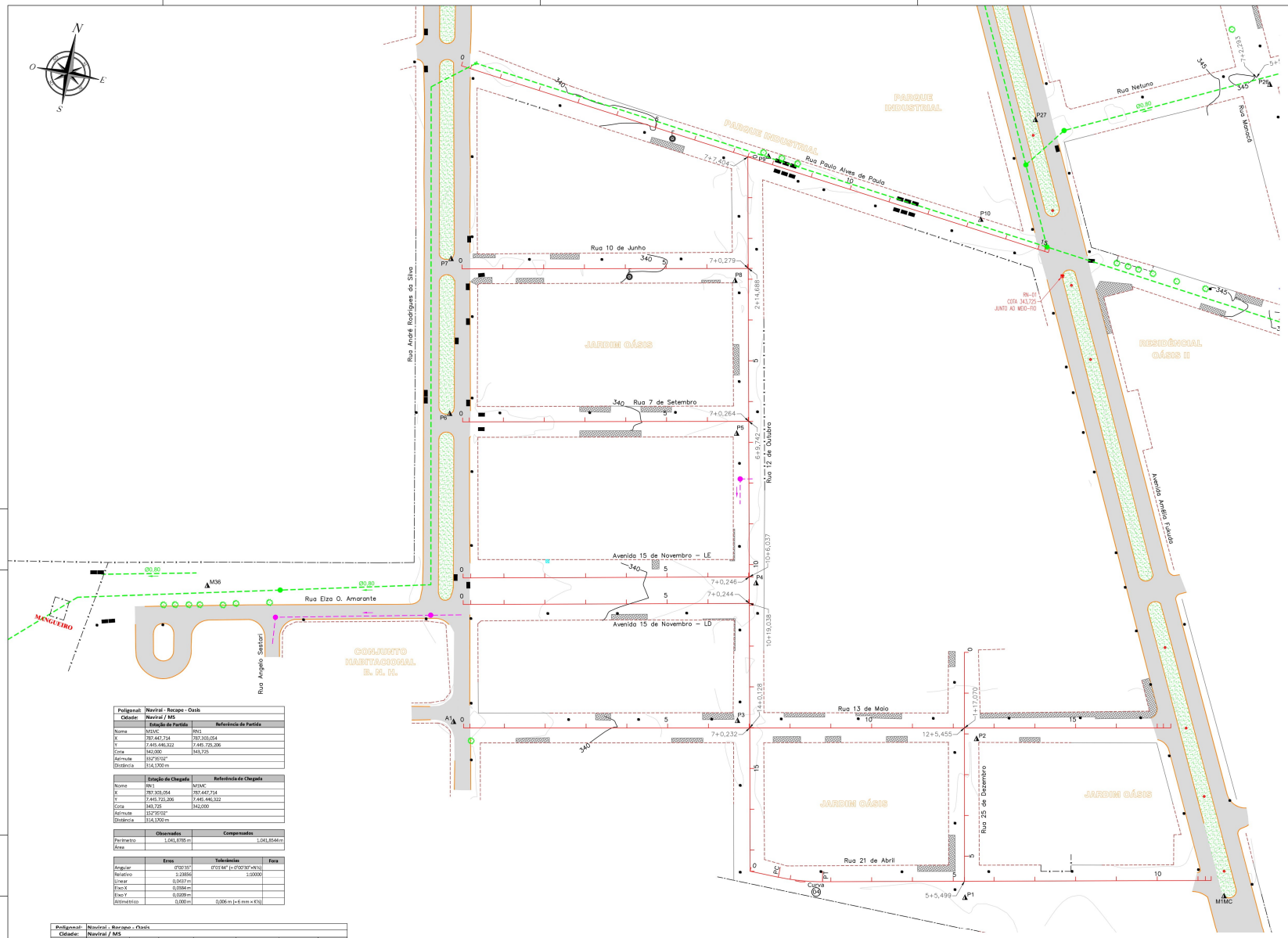

Poligonal:	Navirai - Recape - Oasis
Cidade:	Navirai / MS

	Estação de Partida	Referência de Partida
Nome	M1MC	RN1
X	787.447,714	787.303,054
Y	7.445.446,322	7.445.725,206
Cota	342,000	343,725
Azimute	152°35'05"	
Distância	314,1700 m	

	Estação de Chegada	Referência de Chegada
Nome	RN1	M1MC
X	787.303,054	787.447,714
Y	7.445.725,206	7.445.446,322
Cota	343,725	342,000
Azimute	332°35'05"	
Distância	314,1700 m	

	Observados	Compensados
Perímetro	1.041,8785 m	1.041,8546 m
Área		

	Erros	Tolerâncias	Fora
Angular	0°00'35"	0°01'44" (= 0°00'30"×√n)	
Relativo	1:23856	1:10000	
Linear	0,0437 m		
Eixo X	0,0384 m		
Eixo Y	0,0209 m		
Altimétrico	0,000 m	0,006 m (=6 mm × K½)	

Poligonal:	Navirai - Recape - Oasis
Cidade:	Navirai / MS

Estação	DH	Desnível	Azimute	X	Y	Z	Descrição
M1MC				787.447,714	7.445.446,322	342,000	OCUPAR
	127,015	-0,058	256°50'23"				
P1				787.324,035	7.445.417,404	341,342	OCUPAR
	78,099	0,924	351°20'21"				
P2				787.312,274	7.445.494,612	342,266	OCUPAR
	117,474	-0,311	261°31'51"				
P3				787.196,081	7.445.477,311	341,955	OCUPAR
	68,075	-0,059	354°48'50"				
P4				787.189,948	7.445.545,110	341,895	OCUPAR
	74,042	-0,499	339°49'06"				
P5				787.164,403	7.445.614,605	341,396	OCUPAR
	141,017	-2,574	261°07'55"				
P6				787.025,072	7.445.592,867	338,822	OCUPAR
	75,984	0,073	347°41'56"				
P7				787.008,884	7.445.667,106	338,896	OCUPAR
	139,602	2,308	81°35'36"				
P8				787.146,986	7.445.687,516	341,203	OCUPAR
	63,17	0,336	3°14'53"				
P9				787.149,464	7.445.750,638	341,540	OCUPAR
	208,558	1,215	93°46'47"				
P10				787.257,786	7.445.743,482	342,755	OCUPAR
	48,818	0,97	111°59'05"				
RN1				787.303,054	7.445.725,206	343,725	OCUPAR
			152°35'05"				

ESCALA GRÁFICA

0 25 50 75 100m

"TABELA DE CURVAS"

LOCAL	CURVA	AC	RAIO	TANGENTE	DESENV.	PC	PT
RUA 21 DE ABRIL	01	12°07'28"	103,509	10,993000	21,904	0+14,041	1+15,945

Poligonal:	Navirai-Recape-02
Cidade:	Navirai / MS

	Estação de Partida	Referência de Partida
Nome	P10	RN1
X	787.257,786	787.303,054
Y	7.445.743,482	7.445.725,206
Cota	342,755	343,725
Azimute	111°59'05"	
Distância	48,8185 m	

	Estação de Chegada	Referência de Chegada
Nome	RN1	P10
X	787.303,054	787.257,786
Y	7.445.725,206	7.445.743,482
Cota	343,725	342,755
Azimute	291°59'05"	
Distância	48,8185 m	

	Observados	Compensados
Perímetro	1.961,7435 m	1.961,7461 m
Área		

	Erros	Tolerâncias	Fora
Angular	0°01'05"	0°02'11" (=0°00'30"×n½)	
Relativo	1:40727	1:10000	
Linear	0,0430 m		
Eixo X	-0,0415 m		
Eixo Y	-0,0092 m		
Altimétrico	0,002 m	0,008 m (=6 mm × K½)	

Poligonal:	Navirai-Recape-02
Cidade:	Navirai / MS

Estação	DH	Desnível	Azimute	X	Y	Z	Descrição
P10				787.257,786	7.445.743,482	342,755	OCUPAR
	169,488	2,772	96°46'40"				
P26				787.181,259	7.445.839,512	345,524	OCUPAR
	116,253	-1,735	248°35'44"				
P27				787.273,025	7.445.797,086	344,290	OCUPAR
	77,901	-0,565	157°19'35"				
RN1				787.303,054	7.445.725,206	343,725	OCUPAR
			291°59'07"				

Poligonal:	Navirai - Recape - 20
Cidade:	Navirai / MS

	Estação de Partida	Referência de Partida
Nome	P4	P3
X	787.189,948	787.196,081
Y	7.445.545,110	7.445.477,311
Cota	341,895	341,955
Azimute	174°49'52"	
Distância	68,0758 m	

	Estação de Chegada	Referência de Chegada
Nome	MIG	
X	786.990,117	
Y	7.445.181,707	
Cota	331,212	
Azimute		
Distância		

	Observados	Compensados
Perímetro	797,7755 m	
Área		

	Erros	Tolerâncias	Fora
Angular			
Relativo			
Linear			
Eixo X			
Eixo Y			
Altimétrico			

Poligonal:	Navirai - Recape - 20
Cidade:	Navirai / MS

Estação	DH	Desnível	Azimute	X	Y	Z	Descrição
P4				787.189,948	7.445.545,110	341,895	OCUPAR
	269,023	-5,353	256°55'17"				
M36				786.927,903	7.445.484,234	336,542	OCUPAR
	118,143	-0,428	252°37'47"				

LEGENDA

CADASTRO

- ALINHAMENTO PREDIAL
- ALAMBRADO
- CERCA
- MURO
- VARANDA
- BORDO DO PAVIMENTO
- PAVIMENTO ÁSFALTICO
- BORDO DO PAVIMENTO
- GRAMA
- GALERIA DE ÁGUAS PLUVIAIS
- POÇO DE VISITA
- BOCA DE LOBO
- CURVAS DE NÍVEL
- POSTE DE ENERGIA ELÉTRICA
- ÁRVORE
- CALÇADA
- MARCO DA POLIGONAL IMPLANTADO
- RN - REFERÊNCIA DE NÍVEL
- FOSSA
- REDE DE ESGOTO
- POÇO DE VISITA DE ESGOTO
- CAIXA DE TELEFONE
- LUMINÁRIA

SERVIÇOS A EXECUTAR

- 250 EIXO DE LOCAÇÃO - PAVIMENTAÇÃO (20 em 20 metros)

AGESUL

AGÊNCIA ESTADUAL DE GESTÃO DE EMPREENDIMENTOS
SECRETARIA DE ESTADO DE OBRAS PÚBLICAS E DE TRANSPORTES

OBRA
INFRAESTRUTURA URBANA
PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA E DRENAGEM DE ÁGUAS PLUVIAIS

SCHETTINI engenharia

LOCAL
JARDIM OÁSIS
NAVIRAÍ / MS

QUADRO DE ÁREAS

AUTOR DO PROJETO
SCHETTINI ENGENHARIA LTDA.
CREA-MS 3865
Ricardo Schettini Figueiredo
Engenheiro Civil
CREA-RJ 52.656/D Visto-MS 2900

PROPRIETÁRIO
GOVERNO DO ESTADO DE MATO GROSSO DO SUL
CNPJ 15.412.257/0001-28

TÍTULO
PROJETO EXECUTIVO
PROJETO GEOMÉTRICO

FOLHA
02

ESCALA
1:1000

DATA
SETEMBRO / 2016

REVISÃO

DESENHO

Arquivo:(02-03-04) Jardim Oasis — Geral.dwg

DESENHOS DE REFERÊNCIA | NUMEROS | APROVADO | REVISÃO | DATA | Nº