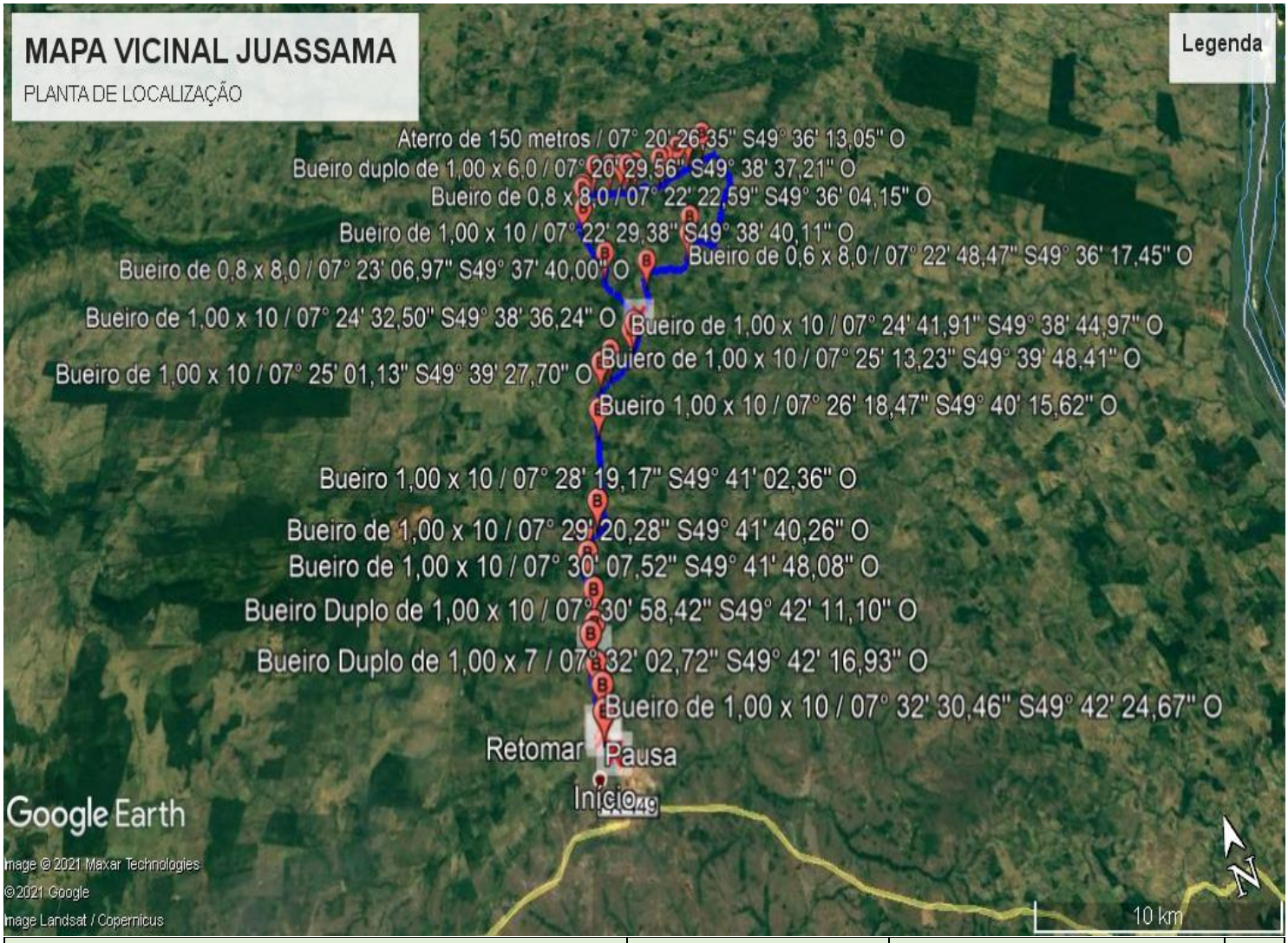

NOME: ESTRADA VICINAL – JUASSAMA	KM: 42,00	ESCALA: SEM ESCALA	1/ 1

OBRA: RECUPERAÇÃO DE ESTRADAS VICIUNAIS NO MUNICIPIO DE FLORESTA DO ARAGUAIA – PA. **COORDENADAS GEOGRAFICA: INICIO DO TRECHO: 7º33'9.53"S / 49º41'33,35/"O - FINAL: 7º28'52,28"S / 49º23'49,16"O**

Relação de Bueiros: Bueiros:

01 - Bueiro duplo 1,00 x 10 metro de largura **Coordenadas:**07° 31' 35,77" S / 49° 42' 16,62" O
02 - Bueiro duplo 1,00 x 10 metro de largura **Coordenadas:** 07° 30' 47,39" S / 49° 42' 01,50" O;
03 - Bueiro duplo 1,00 x 10 metro de largura **Coordenadas:** 07° 30' 47,39" S / 49° 42' 01,50" O;
04 - Bueiro duplo 1,00 x 10 metro de largura **Coordenadas:** 07° 30' 47,39" S / 49° 42' 01,50" O;
05 - Bueiro duplo 1,00 x 10 metro de largura **Coordenadas:** 07° 30' 07,52" S / 49° 41' 48,08" O;
06 - Bueiro duplo 1,00 x 10 metro de largura **Coordenadas:** 07° 29' 20,28" S / 49° 41' 40,26" O;
07 - Bueiro duplo 1,00 x 10 metro de largura **Coordenadas:** 07° 28' 49,70" S / 49° 41' 36,41" O;
08 - Bueiro duplo 1,00 x 10 metro de largura **Coordenadas:** 07° 28' 19,17" S / 49° 41' 02,36" O;
09 - Bueiro duplo 1,00 x 10 metro de largura **Coordenadas:** 07° 26' 18,47" S / 49° 40' 15,62" O;
10 - Bueiro duplo 1,00 x 10 metro de largura **Coordenadas:** 07° 25' 13,23" S / 49° 39' 48,41" O;
11 - Bueiro duplo 1,00 x 10 metro de largura **Coordenadas:** 07° 25' 13,23" S / 49° 39' 48,41" O;
12 - Bueiro duplo 1,00 x 10 metro de largura **Coordenadas:** 07° 25' 01,13" S / 49° 39' 27,70" O;
13 - Bueiro duplo 1,00 x 10 metro de largura **Coordenadas:** 07° 24' 41,91" S / 49° 38' 44,97" O;
14 - Bueiro duplo 1,00 x 10 metro de largura **Coordenadas:** 07° 24' 32,50" S / 49° 38' 36,24" O;
15 - Bueiro duplo 1,00 x 10 metro de largura **Coordenadas:** 07° 22' 29,38" S / 49° 38' 40,11" O;
16 - Bueiro duplo 0,60 x 8,0 metros de largura **Coordenadas:** 07° 21' 03,05" S / 49° 38' 47,75" O;
17 - Bueiro duplo 1,00 x 6,0 metros de largura **Coordenadas:** 07° 20' 29,56" S / 49° 38' 37,21"O;
18 - Bueiro duplo 0,80 x 7,0 metros de largura **Coordenadas:** 07° 20' 24,24" S / 49° 38' 33,37" O;
19 - Bueiro duplo 0,60 x 7,0 metros de largura **Coordenadas:** 07° 19' 57,97" S / 49° 38' 03,49" O;
20 - Bueiro duplo 0,60 x 7,0 metros de largura **Coordenadas:** 07° 20' 06,73" S / 49° 37' 37,94" O;
21 - Bueiro duplo 0,80 x 8,0 metros de largura **Coordenadas:** 07° 20' 13,42" S / 49° 37' 20,57" O;
22 - Bueiro duplo 0,60 x 8,0 metros de largura **Coordenadas:** 07° 20' 17,47" S / 49° 37' 10,03" O;
23 - Bueiro duplo 0,80 x 7,0 metros de largura **Coordenadas:** 07° 20' 19,22" S / 49° 36' 56,02" O;
24 – Corte de Ladeira 500 metros **Coordenadas:** 07° 20' 26,35" S / 49° 36' 13,05"O;
25 - Bueiro duplo 0,60 x 7,0 metros de largura **Coordenadas:** 07° 20' 23,77" S / 49° 36' 02,72" O;
26 - Bueiro duplo 0,60 x 7,0 metros de largura **Coordenadas:** 07° 20' 17,48" S / 49° 35' 36,11" O;
27 - Bueiro duplo 0,60 x 7,0 metros de largura **Coordenadas:** 07° 20' 13,94" S / 49° 35' 13,53" O;
28 - Bueiro duplo 0,60 x 7,0 metros de largura **Coordenadas:** 07° 20' 09,86" S / 49° 34' 46,17" O;
29 - Bueiro duplo 0,80 x 8,0 metros de largura **Coordenadas:** 07° 22' 22,59" S / 49° 36' 04,15" O;
30 - Bueiro duplo 0,60 x 8,0 metros de largura **Coordenadas:** 07° 22' 48,47" S / 49° 36' 17,45" O;
31 - Bueiro duplo 0,80 x 8,0 metros de largura **Coordenadas:** 07° 23' 06,97" S / 49° 37' 40,00" O;

ASSINATURA DO ENGENHEIRO

Jonas Lima Nerys
Engenheiro Civil
CREA - GO 4794/D