TRECHO 01- POV. SAMAMBAIA DOS MARQUES

GEMINIANO - PI







	COORDENADAS INICIO(GRAUS)		COORDENADAS FIM (GRAUS)		DIMENSÕES		
TRECHO	LATITUDE	LONGITUDE	LATITUDE	LONGITUDE	COMP. (M)	LARG.(M)	ÁREA (M²)
TRECHO 01- POV. SAMAMBAIA DOS MARQUES	-7.123643	-41.412024	-7.129471	-41.412516	692,00	6,00	4.152,00



PREFEITURA MUNICIPAL

GEMINIANO - PI

OBRA: MANUTENÇÃO DE ESTRADAS VICINAIS

PROJETO: GEOMÉTRICO - ÁREA DE INTERVENÇÃO

TRECHO 01- POV. SAMAMBAIA DOS MARQUES

ESCALAS: INDICADAS

DATA: 2025

AUTONOMIA DO PROJETO:

Ezequiel de Sousa Nobre
Engenheiro Civil
CRNP: 1921419768

PRANCHA: 2/8

A3 (420x297)

TRECHO 02- POV. SAMAMBAIA DOS MARQUES



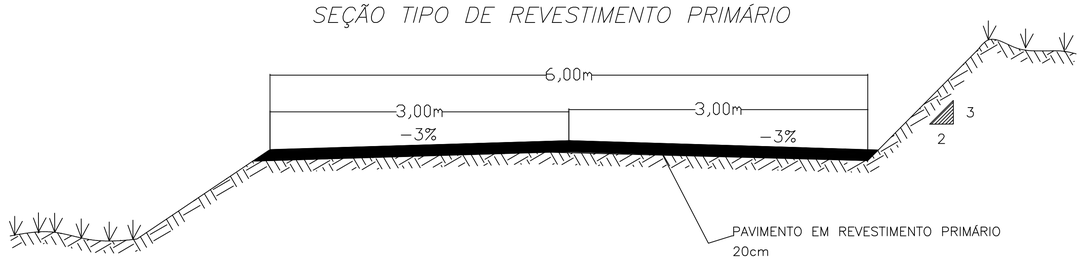


GEMINIANO - PI



	COORDENADAS INICIO(GRAUS)		COORDENADAS FIM (GRAUS)		DIMENSÕES		
TRECHO	LATITUDE	LONGITUDE	LATITUDE	LONGITUDE	COMP. (M)	LARG.(M)	ÁREA (M²)
TRECHO 02- POV. SAMAMBAIA DOS MARQUES	-7.134234	-41.400996	-7.129082	-41.412364	1465,00	6,00	8.790,00

SEÇÃO TIPO DE REVESTIMENTO PRIMÁRIO



PREFEITURA MUNICIPAL
GEMINIANO - PI

OBRA: MANUTENÇÃO DE ESTRADAS VICINAIS
PROJETO: GEOMÉTRICO - ÁREA DE INTERVENÇÃO
TRECHO 02- POV. SAMAMBAIA DOS MARQUES

ESCALAS: INDICADAS

DATA: 2025

AUTONOMIA DO PROJETO:

Ezequiel de Sousa Nobre
Engenheiro Civil
RNP: 1921419768

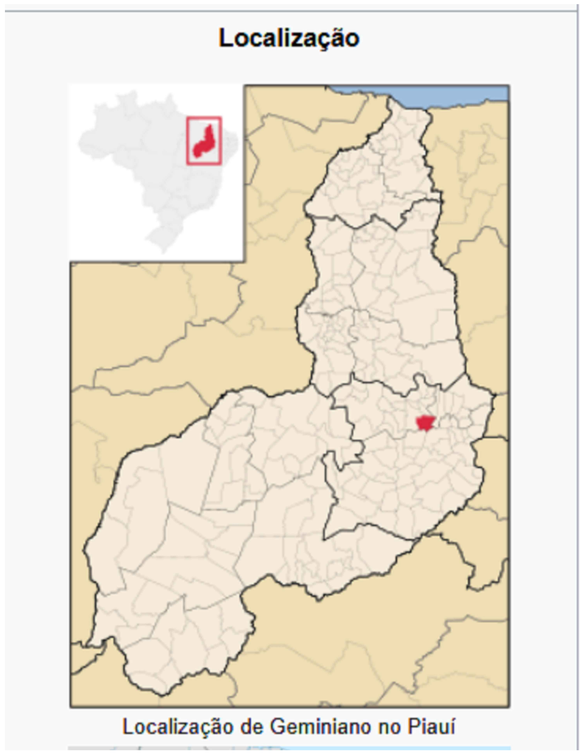
PRANCHA: 3/8

A3 (420x297)

TRECHO 09- POV. SAMAMBAIA DOS MARQUES

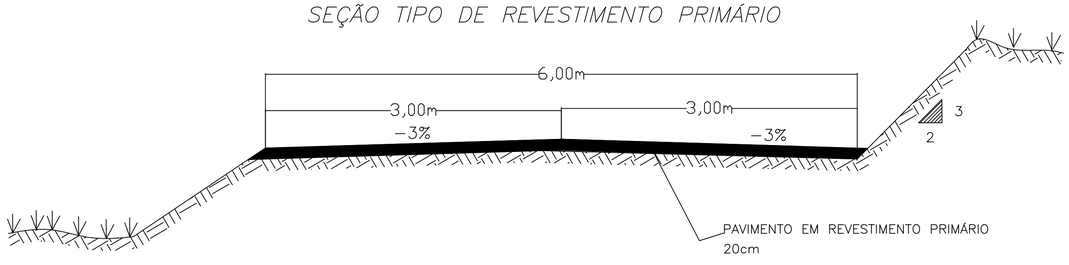
GEMINIANO - PI





TRECHO	COORDENADAS INICIO(GRAUS)		COORDENADAS FIM (GRAUS)		DIMENSÕES		
	LATITUDE	LONGITUDE	LATITUDE	LONGITUDE	COMP. (M)	LARG.(M)	ÁREA (M²)
TRECHO 09- POV. SAMAMBAIA DOS MARQUES	-7.139603	-41.412827	-7.134266	-41.413020	598,00	6,00	3.588,00

SEÇÃO TIPO DE REVESTIMENTO PRIMÁRIO



PREFEITURA MUNICIPAL
GEMINIANO - PI

OBRA: MANUTENÇÃO DE ESTRADAS VICINAIS
PROJETO: GEOMÉTRICO - ÁREA DE INTERVENÇÃO
TRECHO 09- POV. SAMAMBAIA DOS MARQUES

ESCALAS: INDICADAS

DATA: 2025

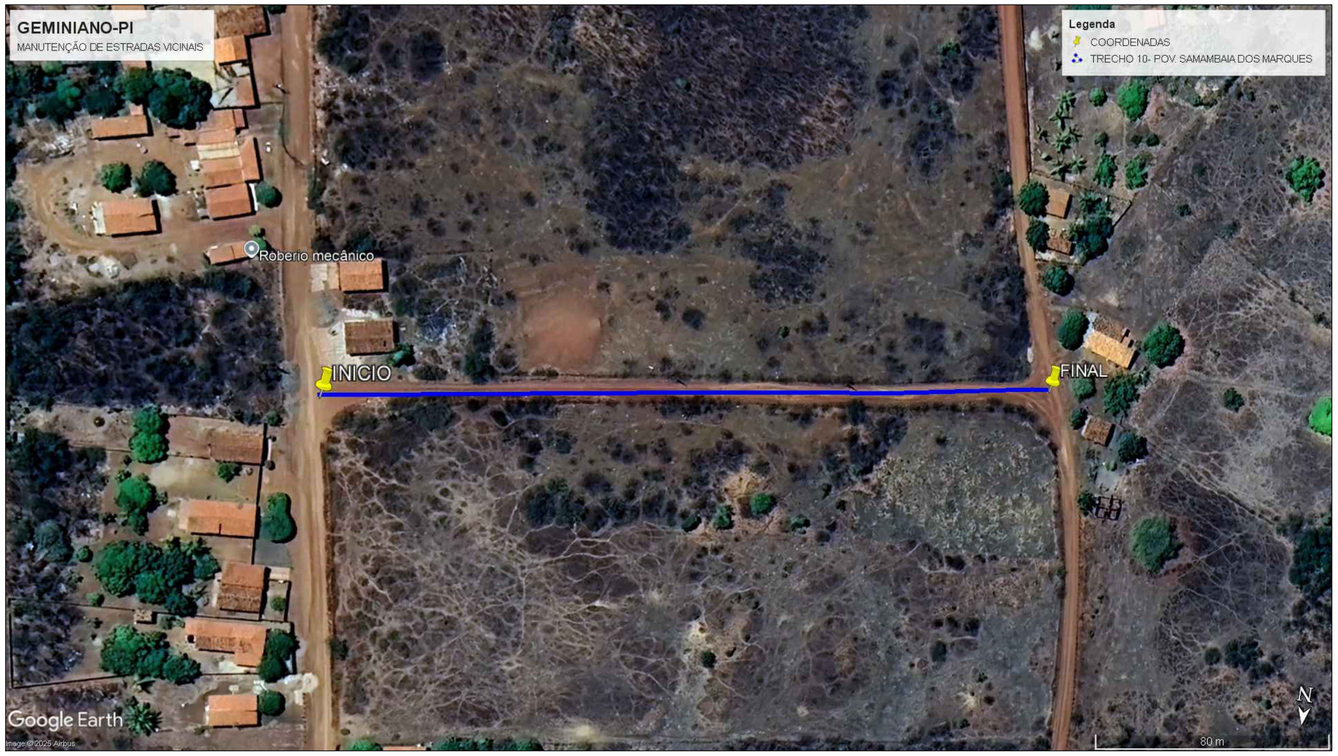
AUTONOMIA DO PROJETO:

Ezequiel de Sousa Nobre
Engenheiro Civil
RNP: 1921419768

PRANCHA: 4/8

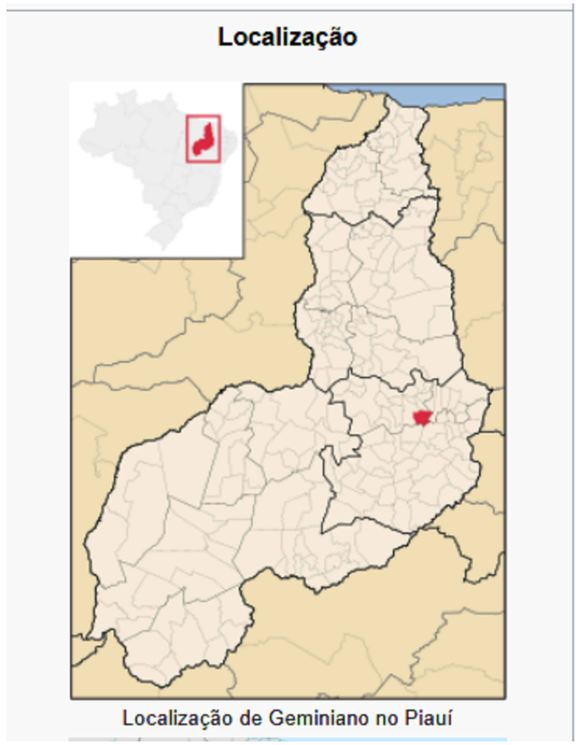
A3 (420x297)

TRECHO 10- POV. SAMAMBAIA DOS MARQUES



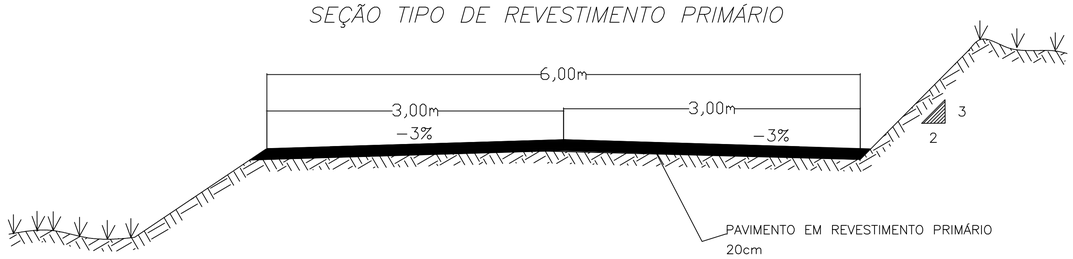
N
O L
S

GEMINIANO - PI



	COORDENADAS INICIO(GRAUS)		COORDENADAS FIM (GRAUS)		DIMENSÕES		
TRECHO	LATITUDE	LONGITUDE	LATITUDE	LONGITUDE	COMP. (M)	LARG.(M)	ÁREA (M²)
TRECHO 10- POV. SAMAMBAIA DOS MARQUES	-7.136113	-41.412865	-7.136372	-41.414598	194,00	6,00	1.164,00

SEÇÃO TIPO DE REVESTIMENTO PRIMÁRIO



PREFEITURA MUNICIPAL
GEMINIANO - PI

OBRA: MANUTENÇÃO DE ESTRADAS VICINAIS

PROJETO: GEOMÉTRICO - ÁREA DE INTERVENÇÃO

TRECHO 10- POV. SAMAMBAIA DOS MARQUES

ESCALAS: INDICADAS

DATA: 2025

AUTONOMIA DO PROJETO:

Ezequiel de Sousa Nobre
Engenheiro Civil
RNP: 1921419768

PRANCHA: 5/8

A3 (420x297)

TRECHO 13- POV. SAMAMBAIA DOS MARQUES

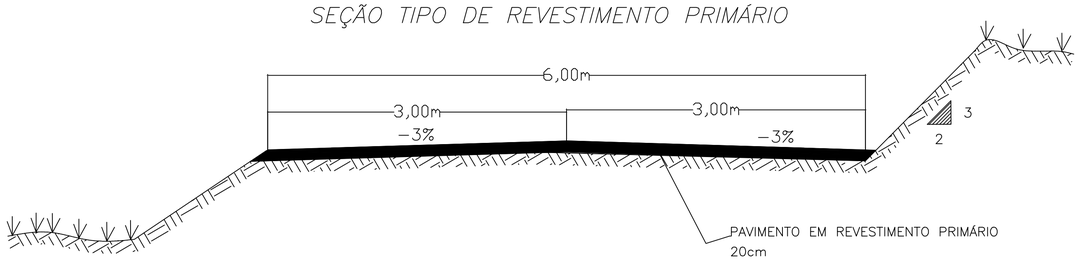


GEMINIANO - PI



TRECHO	COORDENADAS INICIO(GRAUS)		COORDENADAS FIM (GRAUS)		DIMENSÕES		
	LATITUDE	LONGITUDE	LATITUDE	LONGITUDE	COMP. (M)	LARG.(M)	ÁREA (M²)
TRECHO 13- POV. SAMAMBAIA DOS MARQUES	-7.143861	-41.412552	-7.181092	-41.408711	4395,00	6,00	26.370,00

SEÇÃO TIPO DE REVESTIMENTO PRIMÁRIO



PREFEITURA MUNICIPAL
GEMINIANO - PI

OBRA: MANUTENÇÃO DE ESTRADAS VICINAIS
PROJETO: GEOMÉTRICO - ÁREA DE INTERVENÇÃO
TRECHO 13- POV. SAMAMBAIA DOS MARQUES

ESCALAS: INDICADAS

DATA: 2025

AUTONOMIA DO PROJETO:

Ezéquiel de Sousa Nobre
Engenheiro Civil
RNP: 1921419768

PRANCHA: 6/8

A3 (420x297)

TRECHO 15- POV. SAMAMBAIA DOS MARQUES

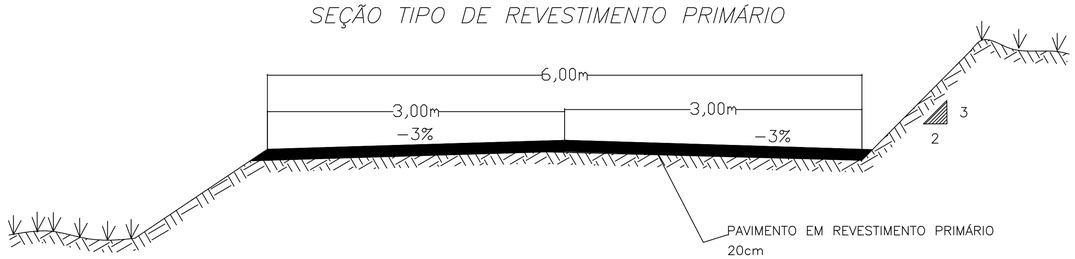


GEMINIANO - PI



	COORDENADAS INICIO(GRAUS)		COORDENADAS FIM (GRAUS)		DIMENSÕES		
TRECHO	LATITUDE	LONGITUDE	LATITUDE	LONGITUDE	COMP. (M)	LARG.(M)	ÁREA (M²)
TRECHO 15- POV. SAMAMBAIA DOS MARQUES	-7.171172	-41.405115	-7.171056	-41.407212	232,00	6,00	1.392,00

SEÇÃO TIPO DE REVESTIMENTO PRIMÁRIO



PREFEITURA MUNICIPAL
GEMINIANO - PI

OBRA: MANUTENÇÃO DE ESTRADAS VICINAIS

PROJETO: GEOMÉTRICO - ÁREA DE INTERVENÇÃO

TRECHO 15- POV. SAMAMBAIA DOS MARQUES

ESCALAS: INDICADAS

DATA: 2025

AUTONOMIA DO PROJETO:

Ezequiel de Sousa Nobre
Engenheiro Civil
RNP: 1921419768

PRANCHA: 7/8

A3 (420x297)

TRECHO 16- POV. SAMAMBAIA DOS MARQUES

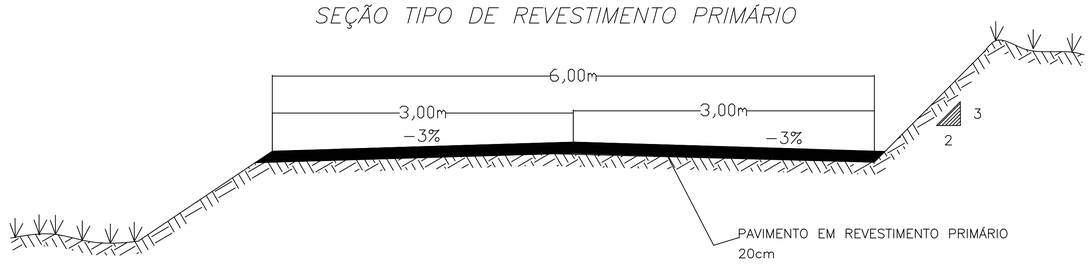


GEMINIANO - PI



	COORDENADAS INICIO(GRAUS)		COORDENADAS FIM (GRAUS)		DIMENSÕES		
TRECHO	LATITUDE	LONGITUDE	LATITUDE	LONGITUDE	COMP. (M)	LARG.(M)	ÁREA (M²)
TRECHO 16- POV. SAMAMBAIA DOS MARQUES	-7.163732	-41.404260	-7.163668	-41.407210	328,00	6,00	1.968,00

SEÇÃO TIPO DE REVESTIMENTO PRIMÁRIO



PREFEITURA MUNICIPAL
GEMINIANO - PI

OBRA: MANUTENÇÃO DE ESTRADAS VICINAIS
PROJETO: GEOMÉTRICO - ÁREA DE INTERVENÇÃO
TRECHO 16- POV. SAMAMBAIA DOS MARQUES

ESCALAS: INDICADAS

DATA: 2025

AUTONOMIA DO PROJETO:

Ezequiel de Sousa Nobre
Engenheiro Civil
CRNP: 1921419768

PRANCHA: 8/8

A3 (420x297)

TRECHO 08- POV. SAMAMBAIA DOS MARQUES



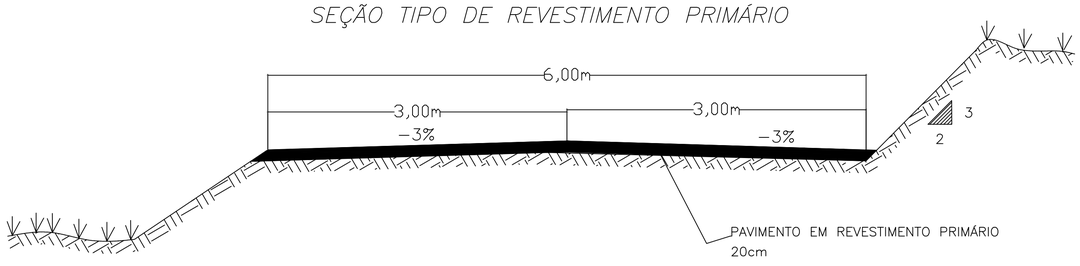


GEMINIANO - PI



	COORDENADAS INICIO(GRAUS)		COORDENADAS FIM (GRAUS)		DIMENSÕES		
TRECHO	LATITUDE	LONGITUDE	LATITUDE	LONGITUDE	COMP. (M)	LARG.(M)	ÁREA (M²)
TRECHO 08- POV. SAMAMBAIA DOS MARQUES	-7.139522	-41.412852	-7.132704	-41.416879	899,00	6,00	5.394,00

SEÇÃO TIPO DE REVESTIMENTO PRIMÁRIO



PREFEITURA MUNICIPAL
GEMINIANO - PI

OBRA: MANUTENÇÃO DE ESTRADAS VICINAIS

PROJETO: GEOMÉTRICO - ÁREA DE INTERVENÇÃO

TRECHO 08- POV. SAMAMBAIA DOS MARQUES

ESCALAS: INDICADAS

DATA: 2025

AUTONOMIA DO PROJETO:

Ezequiel de Sousa Nobre
Engenheiro Civil
CRNP: 1921419768

PRANCHA: 1/8

A3 (420x297)

TRECHO 19- LOCALIDADE MILHÃS

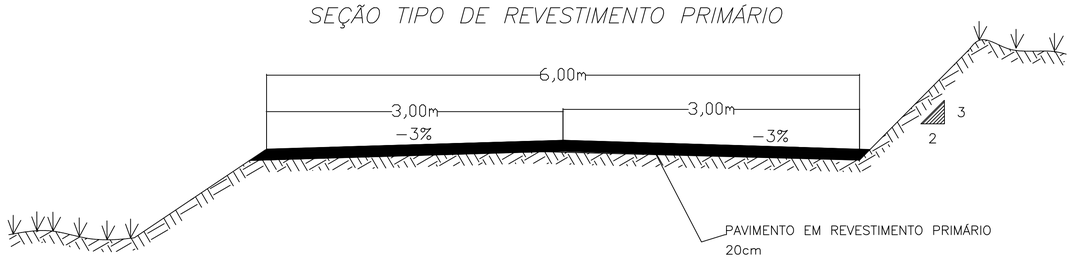


GEMINIANO - PI



	COORDENADAS INICIO(GRAUS)		COORDENADAS FIM (GRAUS)		DIMENSÕES		
TRECHO	LATITUDE	LONGITUDE	LATITUDE	LONGITUDE	COMP. (M)	LARG.(M)	ÁREA (M²)
TRECHO 19- LOCALIDADE MILHÃS	-7.263267	-41.223316	-7.246605	-41.215649	2044,00	6,00	12.264,00

SEÇÃO TIPO DE REVESTIMENTO PRIMÁRIO



PREFEITURA MUNICIPAL
GEMINIANO - PI

OBRA: MANUTENÇÃO DE ESTRADAS VICINAIS
PROJETO: GEOMÉTRICO - ÁREA DE INTERVENÇÃO
TRECHO 19- LOCALIDADE MILHÃS

ESCALAS: INDICADAS

DATA: 2025

AUTONOMIA DO PROJETO:

Ezequiel de Sousa Nobre
Engenheiro Civil
RNP: 1921419768

PRANCHA: 1/2

A3 (420x297)

TRECHO 20- LOCALIDADE MILHÃS



N

O L

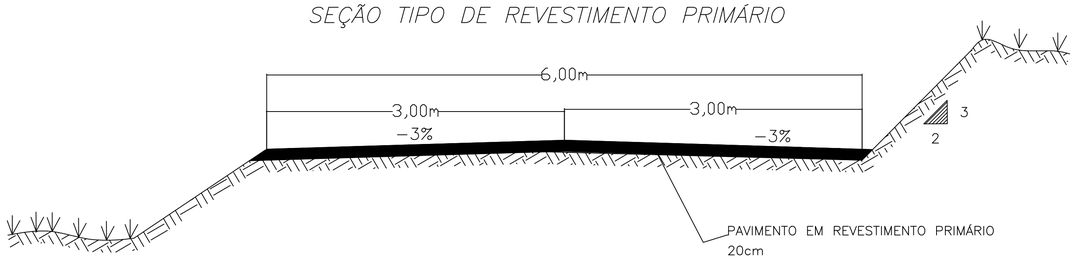
S

GEMINIANO - PI



	COORDENADAS INICIO(GRAUS)		COORDENADAS FIM (GRAUS)		DIMENSÕES		
TRECHO	LATITUDE	LONGITUDE	LATITUDE	LONGITUDE	COMP. (M)	LARG.(M)	ÁREA (M²)
TRECHO 20- LOCALIDADE MILHÃS	-7.246473	-41.215744	-7.249651	-41.209693	766,00	6,00	4.596,00

SEÇÃO TIPO DE REVESTIMENTO PRIMÁRIO



PREFEITURA MUNICIPAL
GEMINIANO - PI

OBRA: MANUTENÇÃO DE ESTRADAS VICINAIS

PROJETO: GEOMÉTRICO - ÁREA DE INTERVENÇÃO

TRECHO 20- LOCALIDADE MILHÃS

ESCALAS: INDICADAS

DATA: 2025

AUTONOMIA DO PROJETO:

Ezequiel de Sousa Nobre
Engenheiro Civil
CRNP: 1921419768

PRANCHA: 2/2

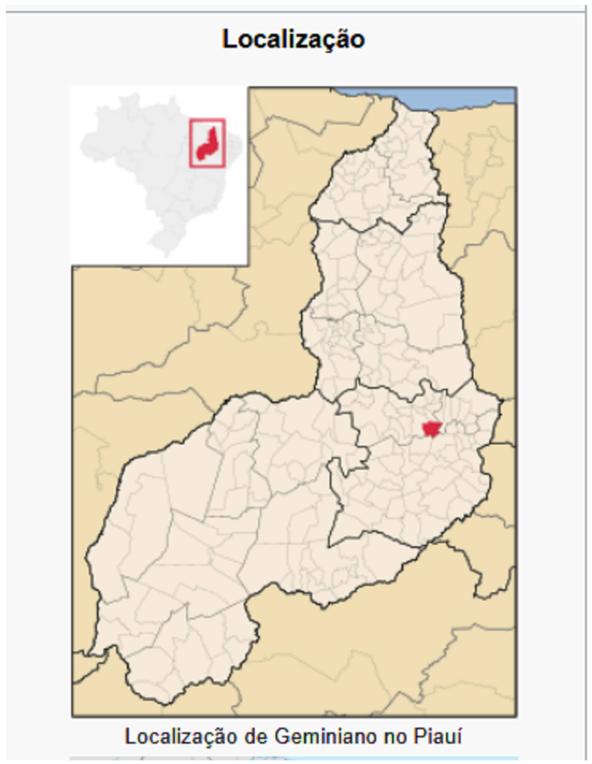
A3 (420x297)

TRECHO 04- LOCALIDADE BARREIROS

GEMINIANO - PI

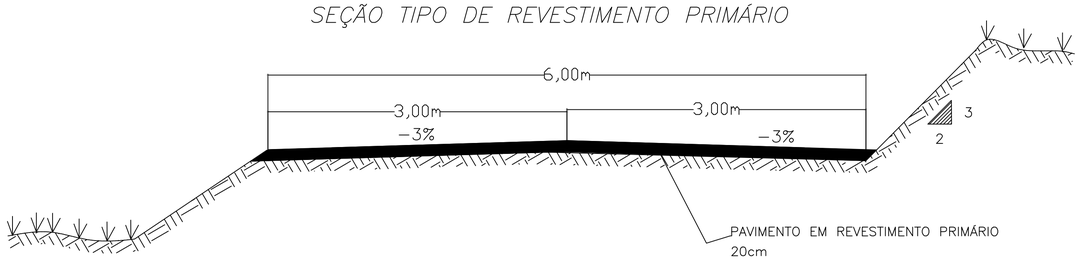






	COORDENADAS INICIO(GRAUS)		COORDENADAS FIM (GRAUS)		DIMENSÕES		
TRECHO	LATITUDE	LONGITUDE	LATITUDE	LONGITUDE	COMP. (M)	LARG.(M)	ÁREA (M²)
TRECHO 04- MACAMBIRA	-7.254860	-41.364990	-7.246559	-41.300366	9762,00	6,00	58.572,00

SEÇÃO TIPO DE REVESTIMENTO PRIMÁRIO



PREFEITURA MUNICIPAL

GEMINIANO - PI

OBRA: MANUTENÇÃO DE ESTRADAS VICINAIS

PROJETO: GEOMÉTRICO - ÁREA DE INTERVENÇÃO

TRECHO 04- LOCALIDADE BARREIROS

ESCALAS: INDICADAS

DATA: 2025

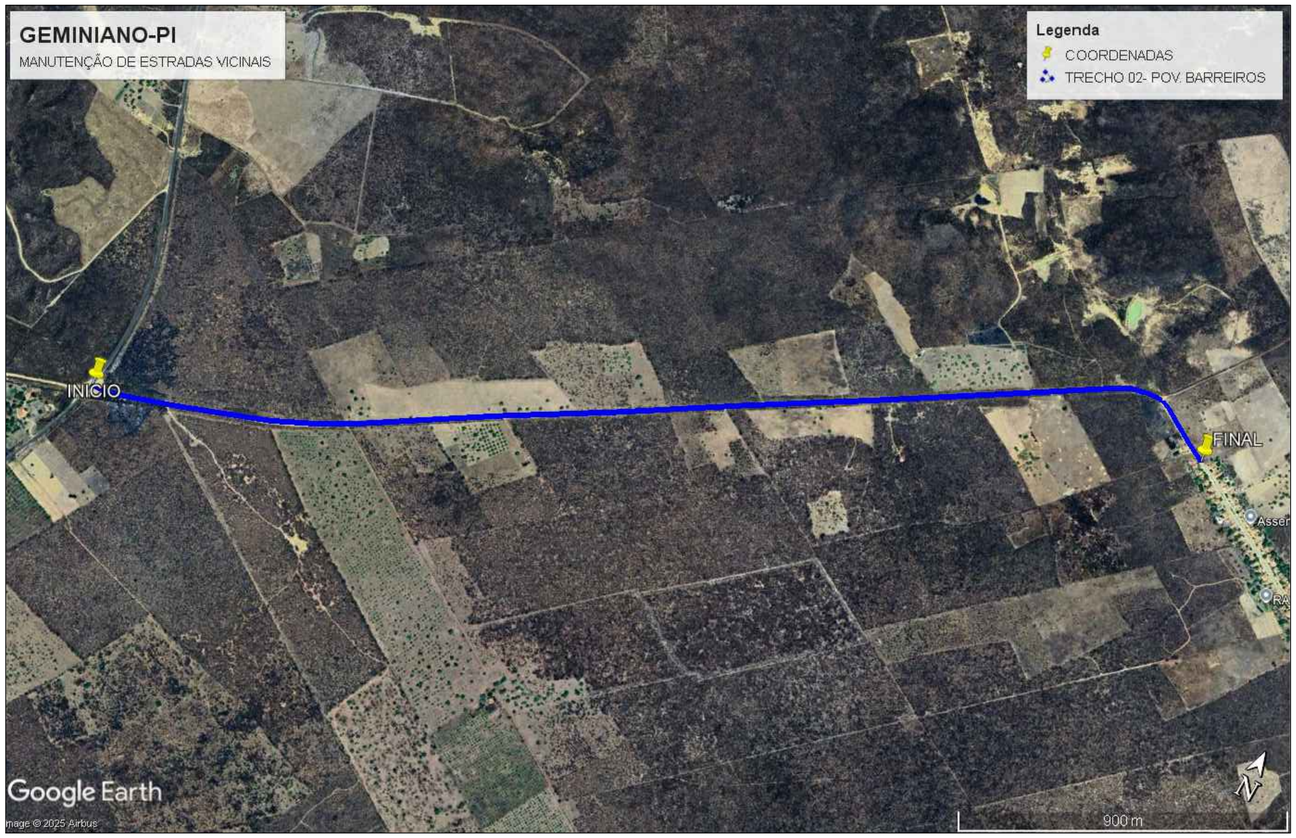
AUTONOMIA DO PROJETO:

Ezequiel de Sousa Nobre
Engenheiro Civil
RNP: 1921419768

PRANCHA: 2/2

A3 (420x297)

TRECHO 02- LOCALIDADE BARREIROS



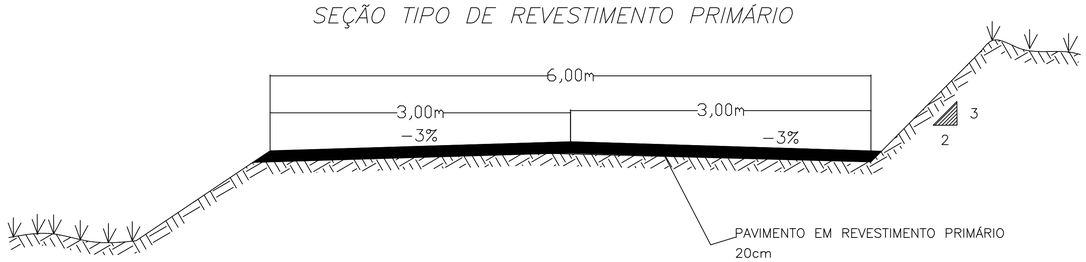
GEMINIANO - PI



	COORDENADAS INICIO(GRAUS)		COORDENADAS FIM (GRAUS)		DIMENSÕES		
TRECHO	LATITUDE	LONGITUDE	LATITUDE	LONGITUDE	COMP. (M)	LARG.(M)	ÁREA (M²)
TRECHO 02- LOCALIDADE BARREIROS	-7.262846	-41.397099	-7.250972	-41.371583	3222,00	6,00	19.332,00



SEÇÃO TIPO DE REVESTIMENTO PRIMÁRIO



PREFEITURA MUNICIPAL
GEMINIANO - PI

OBRA: MANUTENÇÃO DE ESTRADAS VICINAIS
PROJETO: GEOMÉTRICO - ÁREA DE INTERVENÇÃO
TRECHO 02- LOCALIDADE BARREIROS

ESCALAS: INDICADAS

DATA: 2025

AUTONOMIA DO PROJETO:

Ezequiel de Sousa Nobre
Engenheiro Civil
RNP: 1921419768

PRANCHA: 1/2

A3 (420x297)

TRECHO 04- LOCALIDADE AGROVILA

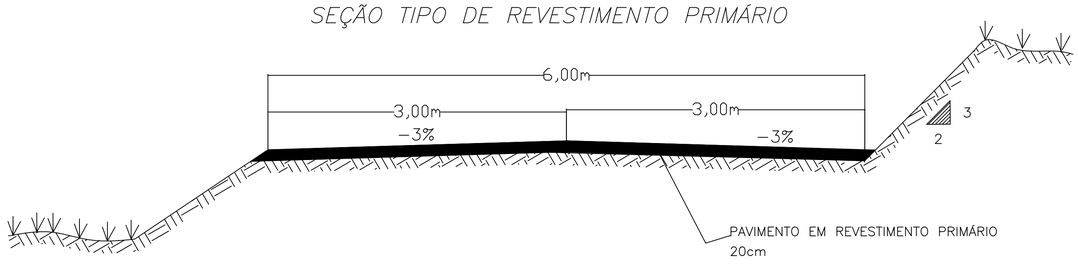


GEMINIANO - PI



	COORDENADAS INICIO(GRAUS)		COORDENADAS FIM (GRAUS)		DIMENSÕES		
TRECHO	LATITUDE	LONGITUDE	LATITUDE	LONGITUDE	COMP. (M)	LARG.(M)	ÁREA (M²)
TRECHO 04- LOCALIDADE AGROVILA	-7.240441	-41.296844	-7.219401	-41.280479	3534,00	6,00	21.204,00

SEÇÃO TIPO DE REVESTIMENTO PRIMÁRIO



PREFEITURA MUNICIPAL
GEMINIANO - PI

OBRA: MANUTENÇÃO DE ESTRADAS VICINAIS
PROJETO: GEOMÉTRICO - ÁREA DE INTERVENÇÃO
TRECHO 04- LOCALIDADE AGROVILA

ESCALAS: INDICADAS

DATA: 2025

AUTONOMIA DO PROJETO:

Ezequiel de Sousa Nobre
Engenheiro Civil
CRNP: 1921419768

PRANCHA: 1/1

A3 (420x297)

TRECHO 01- LOCALIDADE PEQUENOS

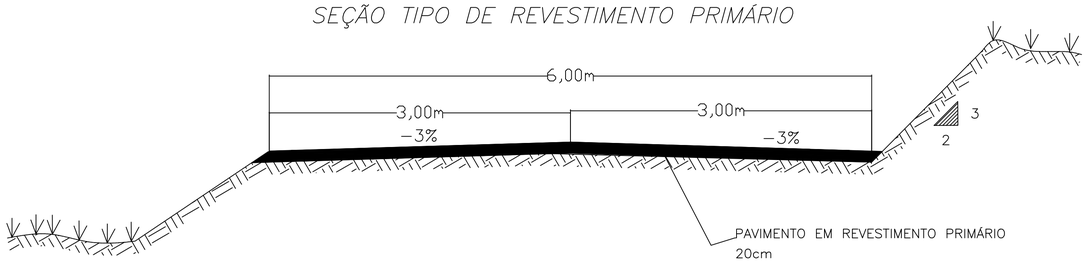


GEMINIANO - PI



	COORDENADAS INICIO(GRAUS)		COORDENADAS FIM (GRAUS)		DIMENSÕES		
TRECHO	LATITUDE	LONGITUDE	LATITUDE	LONGITUDE	COMP. (M)	LARG.(M)	ÁREA (M²)
TRECHO 01- LOCALIDADE PEQUENOS	-7.202533	-41.302232	-7.194417	-41.296906	1284,00	6,00	7.704,00

SEÇÃO TIPO DE REVESTIMENTO PRIMÁRIO



PREFEITURA MUNICIPAL
GEMINIANO - PI

OBRA: MANUTENÇÃO DE ESTRADAS VICINAIS
PROJETO: GEOMÉTRICO - ÁREA DE INTERVENÇÃO
TRECHO 01- LOCALIDADE PEQUENOS

ESCALAS: INDICADAS

DATA: 2025

AUTONOMIA DO PROJETO:

Ezequiel de Sousa Nobre
Engenheiro Civil
RNP: 1921419768

PRANCHA: 1/1

A3 (420x297)