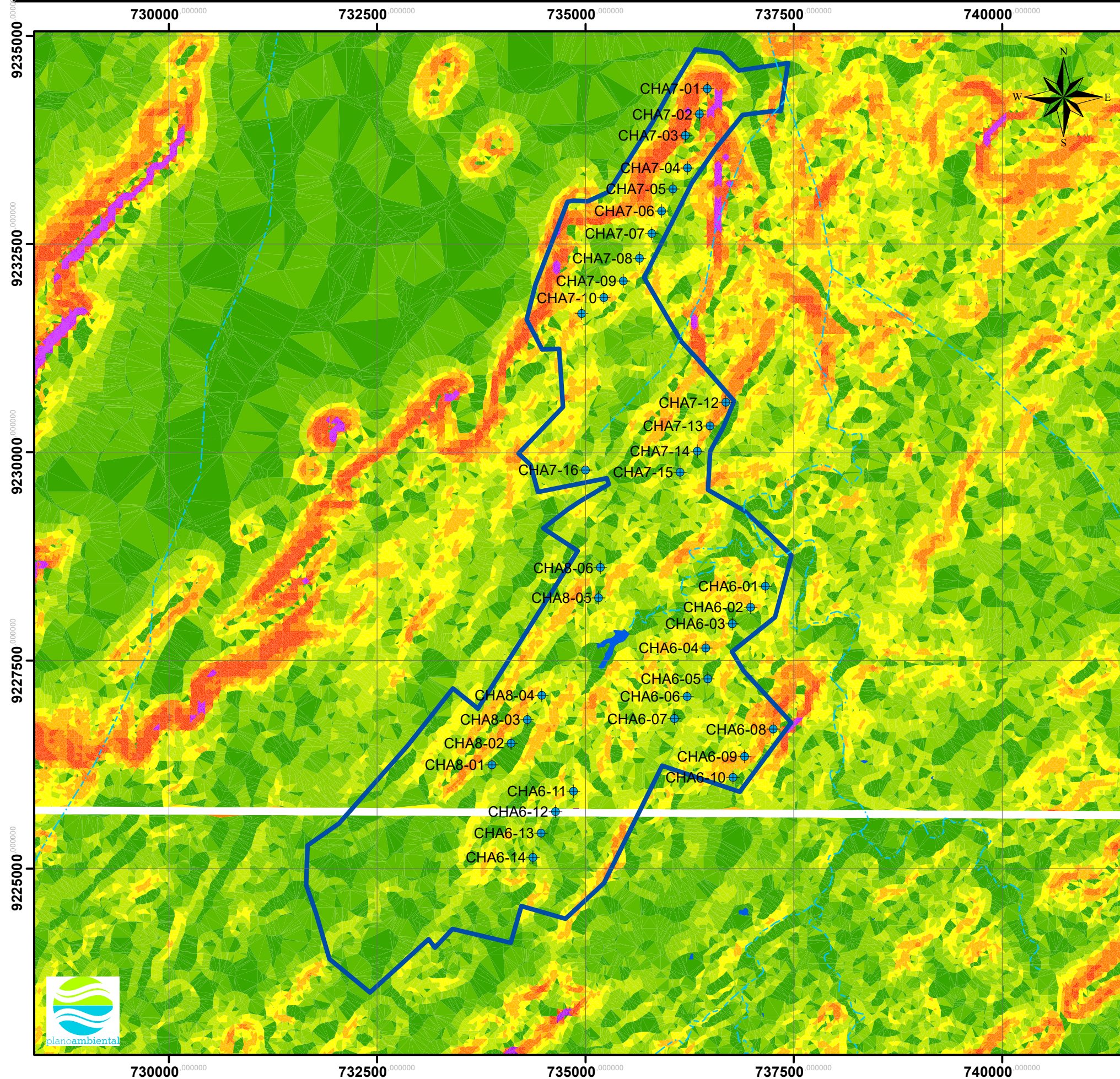


MDT - PARQUES EÓLICOS CHAFARIZ 6, 7 E 8



LEGENDA

- Turbinas
- PE Chafariz 6, 7 e 8 (2.324 ha)

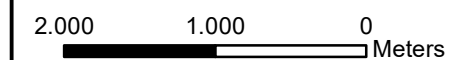
Conceções

- Drenagens

Declividade (graus)

- 0,00 - 1,13
- 1,13 - 3,48
- 3,48 - 6,29
- 6,29 - 9,49
- 9,49 - 13,35
- 13,35 - 18,45
- 18,45 - 25,79
- 25,79 - 40,11
- 40,11 - 90,00

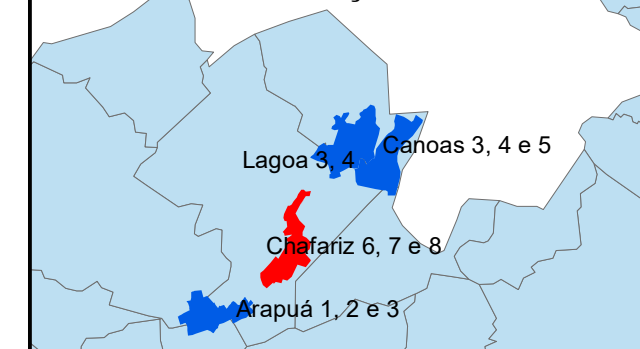
Escala 1:50.000



Metadado

Coordenadas UTM - Datum SIRGAS 2000
Zona 24S - Meridiano Central: -39°
Folha A3
Municípios: Santa Luzia / PB

Situação



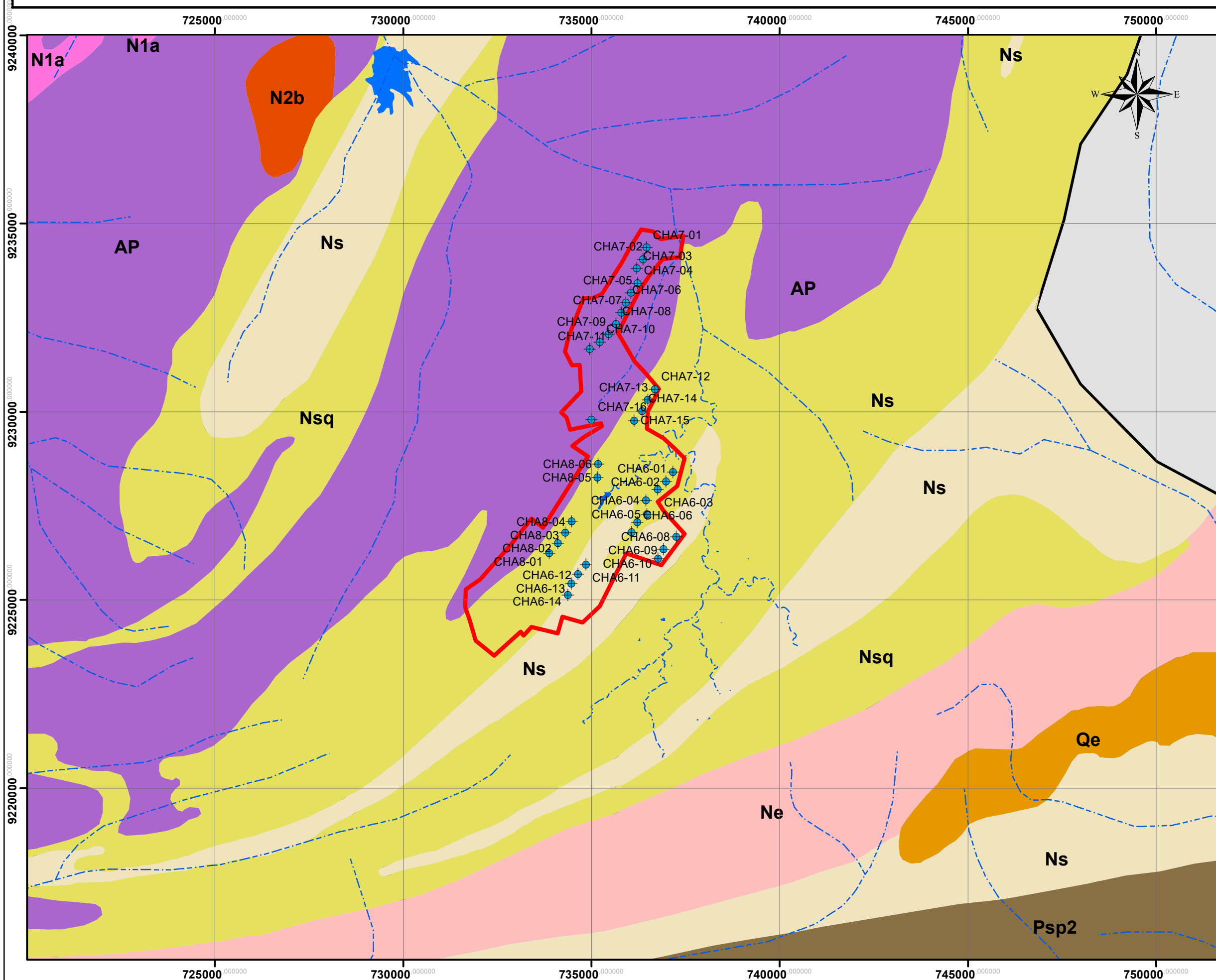
Contratante: Força Eólica do Brasil

Responsável Técnico pelo Mapa

Rodrigo Ferreira Domingues
Tecn. em Saneamento Ambiental
CREA: 211036980-9



GEOLOGIA - PARQUES EÓLICOS CHAFARIZ 6, 7 E 8



LEGENDA

PE Chafariz 6, 7 e 8 (2.324 ha)

Turbinas

Drenagens

Barramentos

Pedologia

Qe Coberturas elúvio-colúviais

N2b Suíte granítica shoshonítica-ultrapotássica

N1a Suíte granítica calcialcalina

Ns Formação Seridó

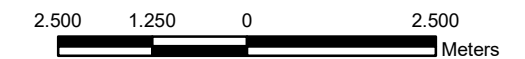
Nsq Formação Serra dos Quintos

Ne Formação Equador

AP Ortognaisse granodiorítico-granítico

Psp Complexo Serrinha-Pedro Velho

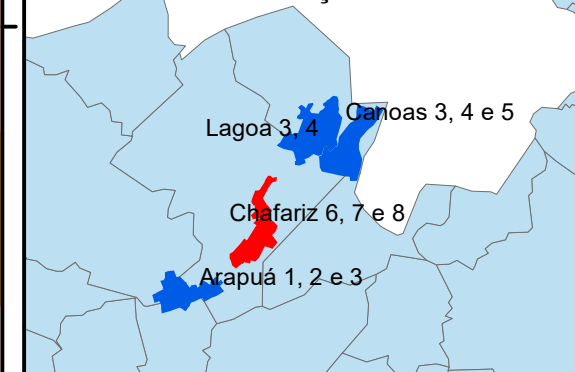
Escala 1:100.000



Metadado

Coordenadas UTM - Datum SIRGAS 2000
Zona 24S - Meridiano Central: -39°
Folha A3
Municípios: Santa Luzia / PB

Situação



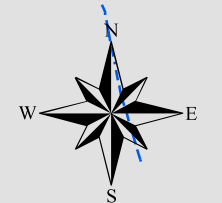
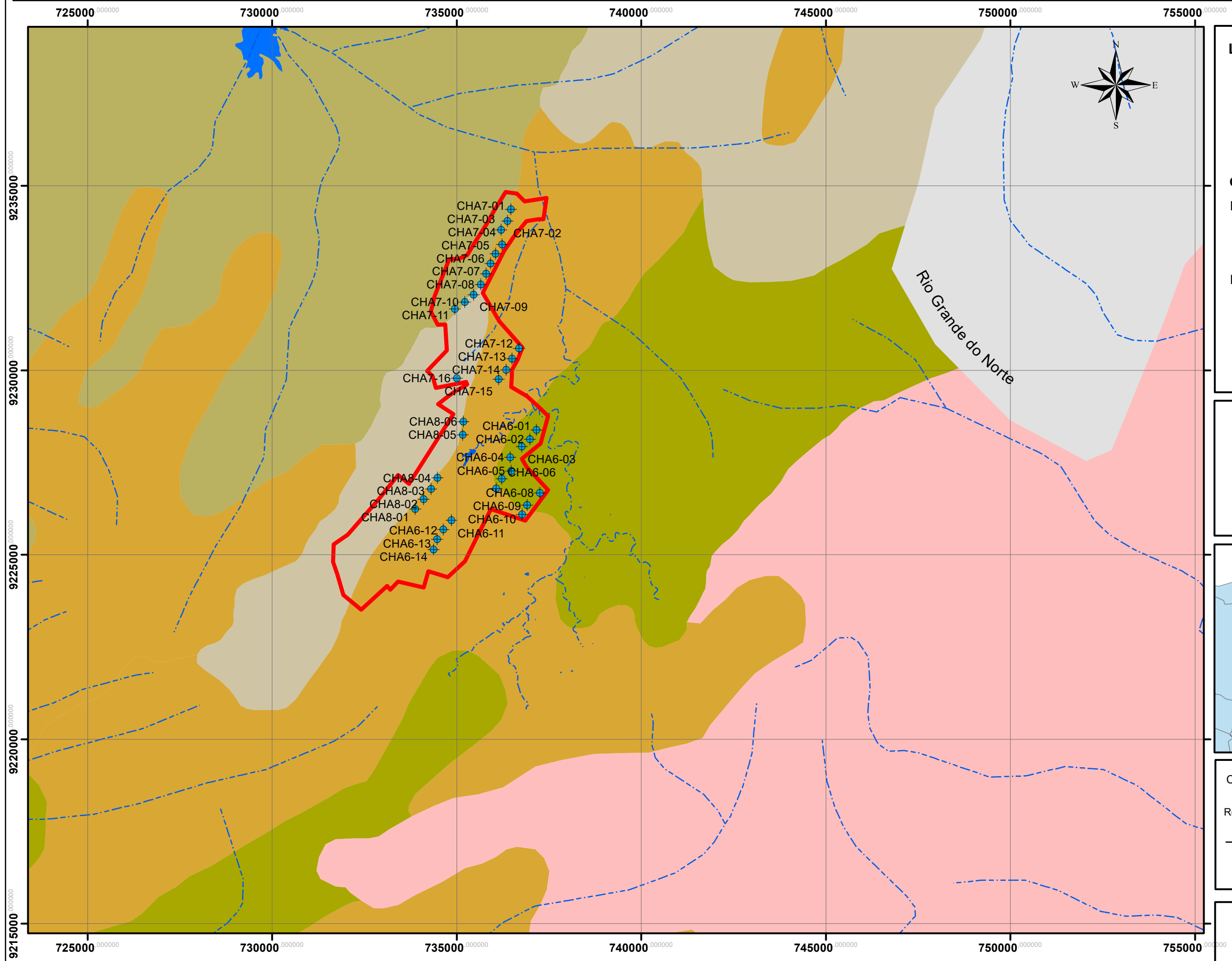
Contratante: FORÇA EÓLICA DO BRASIL S/A

Responsável Técnico pelo Mapa

Rodrigo Ferreira Domingues
Tecn. em Saneamento Ambiental
CREA: 211036980-9



GEOMORFOLOGIA - PARQUE EÓLICO CHAFARIZ 6, 7 E 8



LEGENDA

- PE Chafariz 6, 7 e 8 (2.324 ha)
- Turbinas
- Drenagens
- Barramentos

Geomorfologia

Depressão Sertaneja

- Formas tabulares
- Superfície pediplanada

Planalto da Borborema

- Superfície erosiva
- Formas aguçadas
- Formas convexas
- Formas tabulares

Escala 1:100.000

Metadado

Coordenadas UTM - Datum SIRGAS 2000
Zona 24S - Meridiano Central: -39°
Folha A3
Municípios: Santa Luzia / PB

Situação

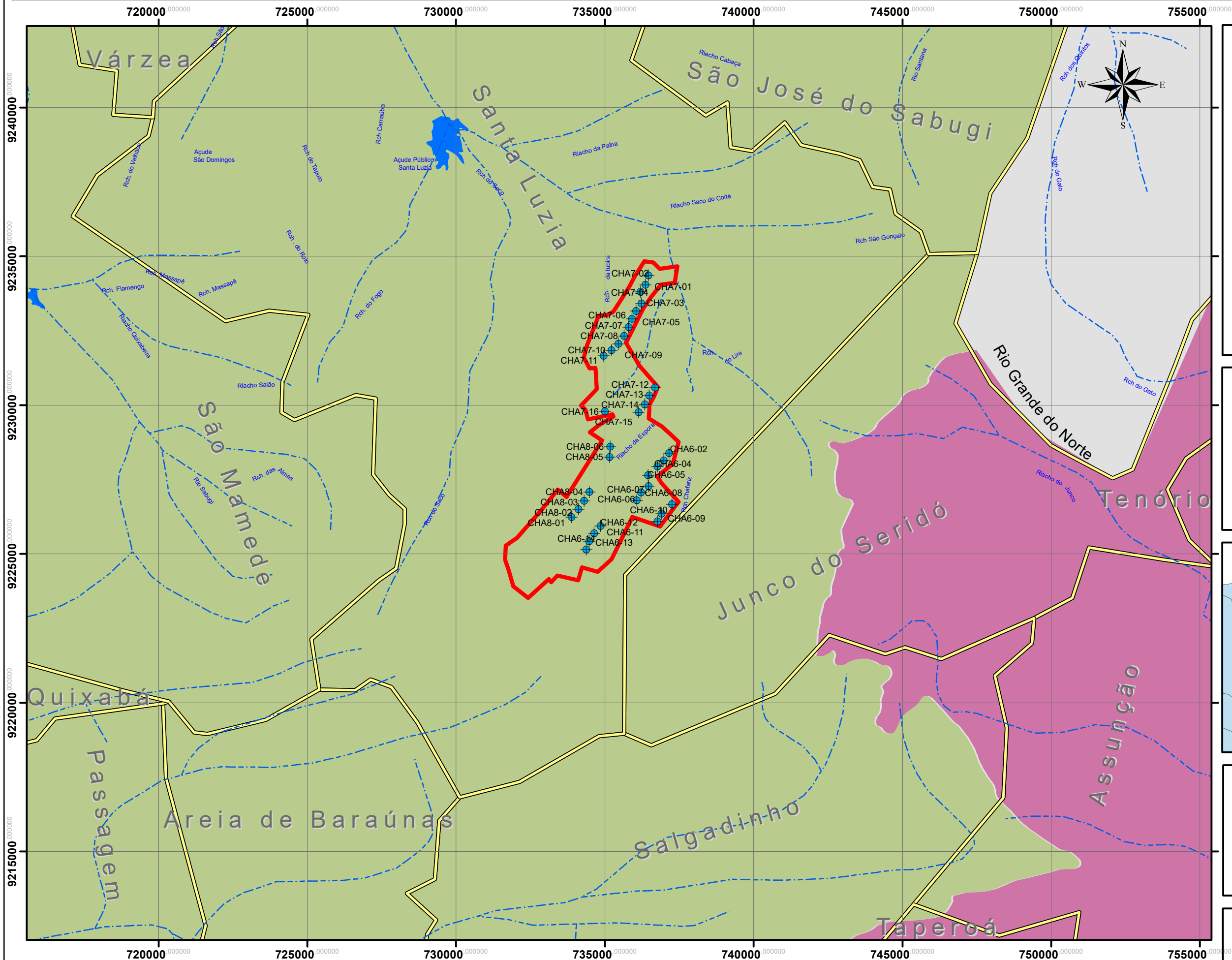
Contratante: FORÇA EÓLICA DO BRASIL S/A

Responsável Técnico pelo Mapa

Rodrigo Ferreira Domingues
Tecn. em Saneamento Ambiental
CREA: 211036980-9



RECURSOS HÍDRICOS - PARQUE EÓLICO CHAFARIZ 6, 7 E 8



LEGENDA

- PE Chafariz 6, 7 e 8 (2.324 ha)
- Turbinas
- Drenagens
- Municípios
- Açude

Bacias Hidrográficas

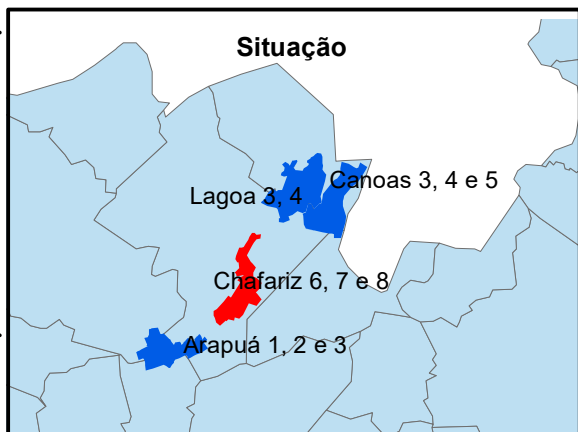
- Paraíba
- Piranhas

Escala 1:125.000

2.500 1.250 0 2.500
Meters

Metadado

Coordenadas UTM - Datum SIRGAS 2000
Zona 24S - Meridiano Central: -39°
Folha A3
Municípios: Santa Luzia / PB



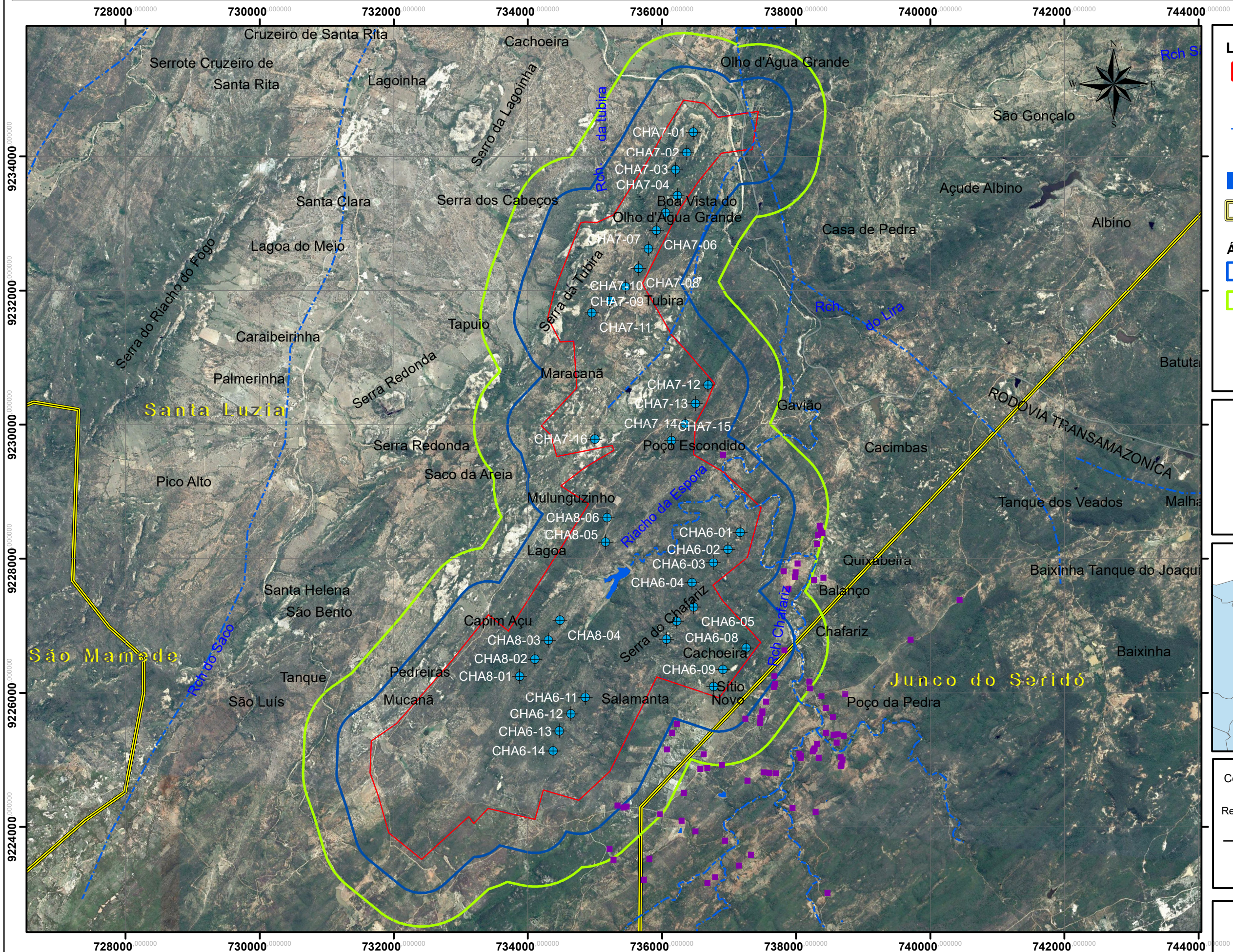
Contratante: FORÇA EÓLICA DO BRASIL

Responsável Técnico pelo Mapa

Rodrigo Ferreira Domingues
Tecn. em Saneamento Ambiental
CREA: 211036980-9



ÁREAS DE INFLUÊNCIA - PARQUE EÓLICO CHAFARIZ 6, 7 E 8



LEGENDA

PE Chafariz 6, 7 e 8 (2.324 ha)

◆ Turbinas

- - - Drenagens

■ Edificações

■ Barramentos

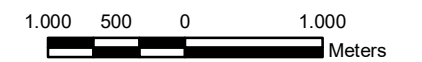
Municípios

Áreas de Influência

Área de Influência Direta - 500 m

Área de Influência Indireta - 1.000 m

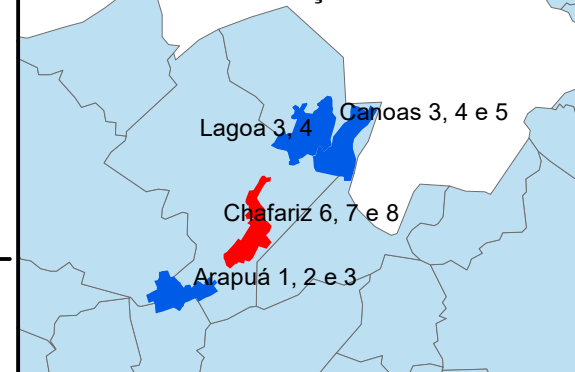
Escala 1:55.000



Metadado

Coordenadas UTM - Datum SIRGAS 2000
Zona 24S - Meridiano Central: -39°
Folha A3
Municípios: Santa Luzia / PB

Situação



Contratante: FORÇA EÓLICA DO BRASIL S/A

Responsável Técnico pelo Mapa

Rodrigo Ferreira Domingues
Tecn. em Saneamento Ambiental
CREA: 211036980-9

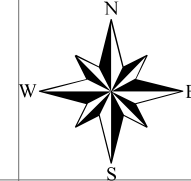


plancambiental

LAYOUT - PARQUE EÓLICO CHAFARIZ 6, 7 E 8

727000 728500 730000 731500 733000 734500 736000 737500 739000 740500 742000

VÉRTICES PE CHAFARIZ 6 E 7 - DATUM SIRGAS2000-Z24S					
VÉRTICE	POINT_X	POINT_Y	VÉRTICE	POINT_X	POINT_Y
V1	733.708	9.226.923	V33	736.151	9.231.329
V2	734.906	9.228.816	V34	736.359	9.231.106
V3	734.491	9.229.088	V35	736.782	9.230.615
V4	734.791	9.229.318	V36	736.651	9.230.301
V5	734.935	9.229.415	V37	736.494	9.230.012
V6	735.282	9.229.618	V38	736.488	9.229.853
V7	735.256	9.229.691	V39	736.472	9.229.552
V8	734.431	9.229.523	V40	736.909	9.229.296
V9	734.341	9.229.849	V41	737.224	9.229.004
V10	734.195	9.229.984	V42	737.475	9.228.761
V11	734.729	9.230.543	V43	737.273	9.228.023
V12	734.683	9.231.244	V44	736.759	9.227.607
V13	734.481	9.231.235	V45	736.900	9.227.379
V14	734.294	9.231.594	V46	737.472	9.226.754
V15	734.398	9.232.014	V47	737.377	9.226.632
V16	734.784	9.233.010	V48	736.852	9.225.924
V17	734.855	9.233.021	V49	735.922	9.226.238
V18	735.027	9.233.013	V50	735.222	9.224.829
V19	735.278	9.233.129	V51	734.758	9.224.399
V20	735.504	9.233.493	V52	734.231	9.224.552
V21	735.804	9.233.962	V53	734.103	9.224.113
V22	735.998	9.234.314	V54	733.405	9.224.278
V23	736.322	9.234.839	V55	733.193	9.224.053
V24	736.629	9.234.791	V56	733.115	9.224.155
V25	736.840	9.234.585	V57	732.412	9.223.517
V26	737.433	9.234.673	V58	731.925	9.223.916
V27	737.342	9.234.100	V59	731.764	9.224.466
V28	737.214	9.234.095	V60	731.646	9.224.806
V29	736.884	9.234.050	V61	731.664	9.225.281
V30	736.545	9.233.628	V62	732.043	9.225.543
V31	736.276	9.233.235	V63	732.860	9.226.476
V32	735.704	9.232.100	V64	733.410	9.227.164



LEGENDA

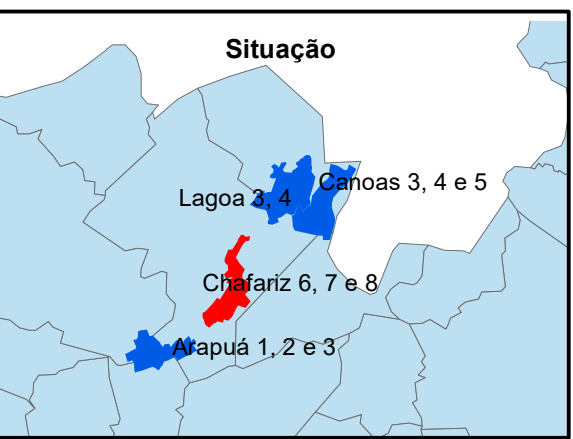
- PE Chafariz 6, 7 e 8 (2.324 ha)
- ✕ Vértices
- ⊕ Turbinas

Escala 1:50.000

500 250 0 500 1.000 1.500 Meters

Metadado

Coordenadas UTM - Datum SIRGAS 2000
Zona 24S - Meridiano Central: -39°
Folha A3
Municípios: Santa Luzia / PB



Contratante: Força Eólica do Brasil

Responsável Técnico pelo Mapa

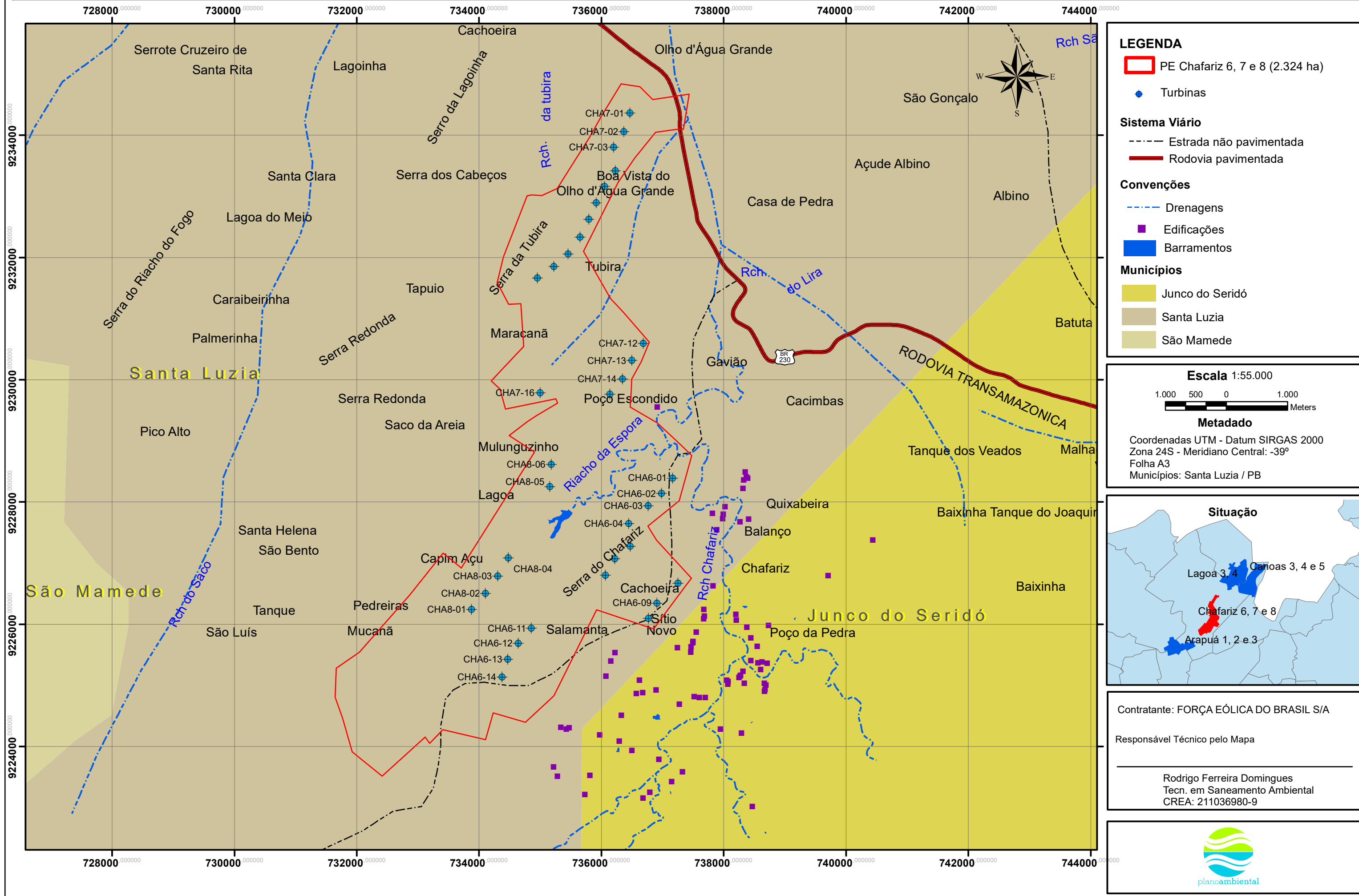
Rodrigo Ferreira Domingues
Tecn. em Saneamento Ambiental
CREA: 211036980-9



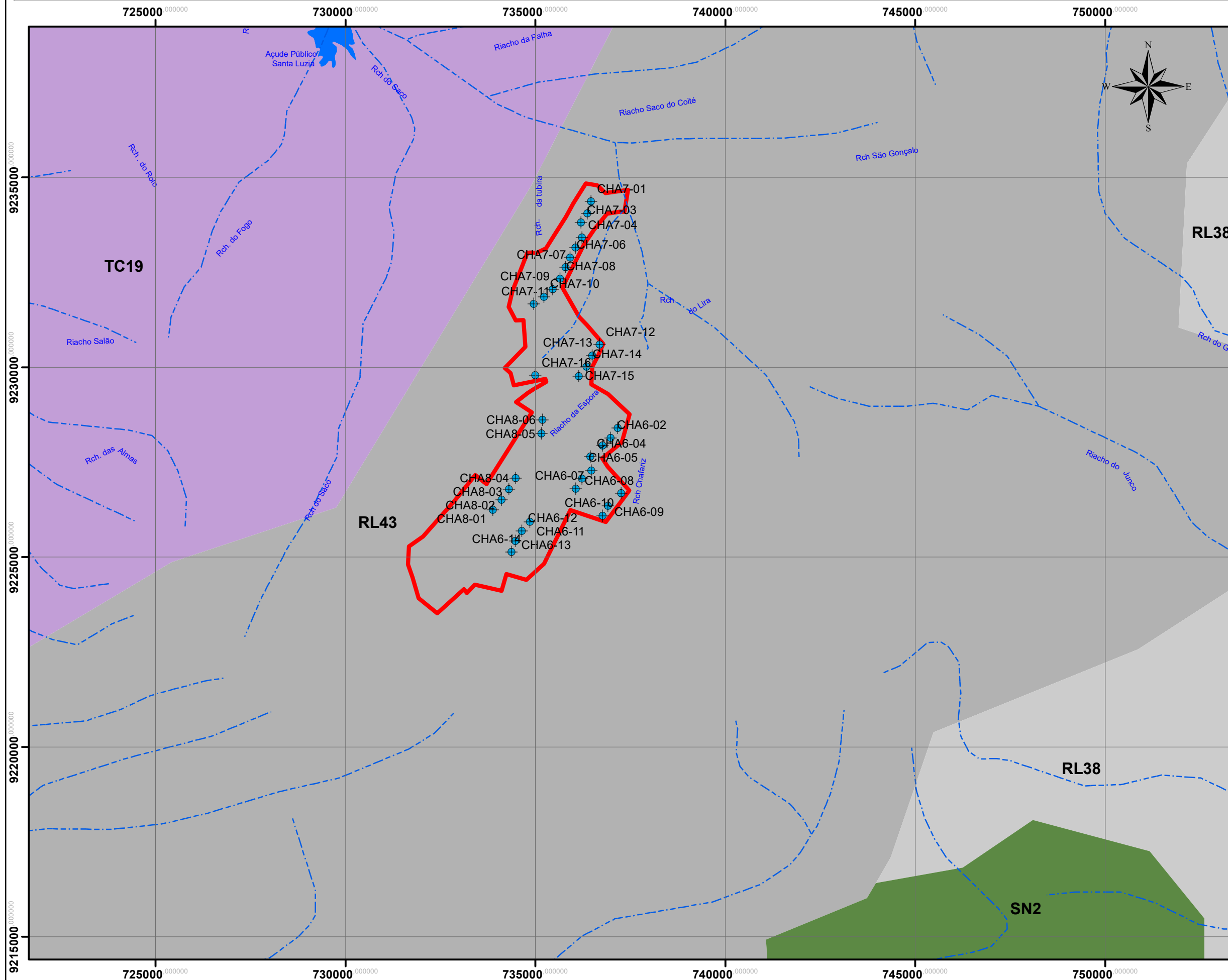
727000 728500 730000 731500 733000 734500 736000 737500 739000 740500 742000

9234000 9232500 9231000 9229500 9228000 9226500 9225000 9223500

MAPA DE LOCALIZAÇÃO - PARQUE EÓLICO CHAFARIZ 6, 7 E 8



PEDOLOGIA - PARQUE EÓLICO CHAFARIZ 6, 7 E 8



LEGENDA

- PE Chafariz 6, 7 e 8 (2.324 ha)
- ◆ Turbinas
- Drenagens
- Barramentos

Pedologia

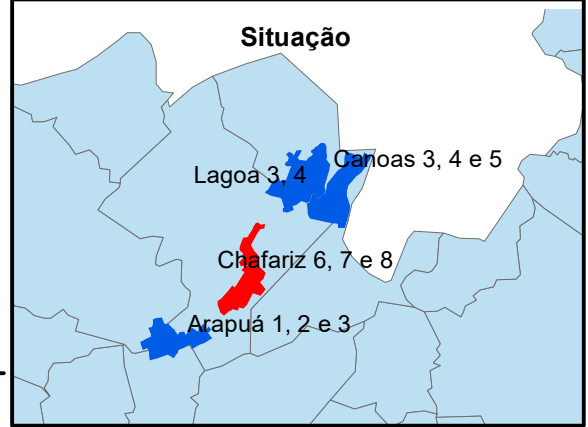
- RL38** Neossolo Litólico Eutrófico
- RL43** Associação de Neossolo Litólico com Argissolo Vermelho Eurófico
- TC19** Associação de Luvissoilo Crômico Órtico com Neossolo Litólico
- SN2** Associação de Planossolo Nátrico Órtico com Neossolo Litólico

Escala 1:100.000

2.500 1.250 0 2.500
Meters

Metadado

Coordenadas UTM - Datum SIRGAS 2000
Zona 24S - Meridiano Central: -39°
Folha A3
Municípios: Santa Luzia / PB



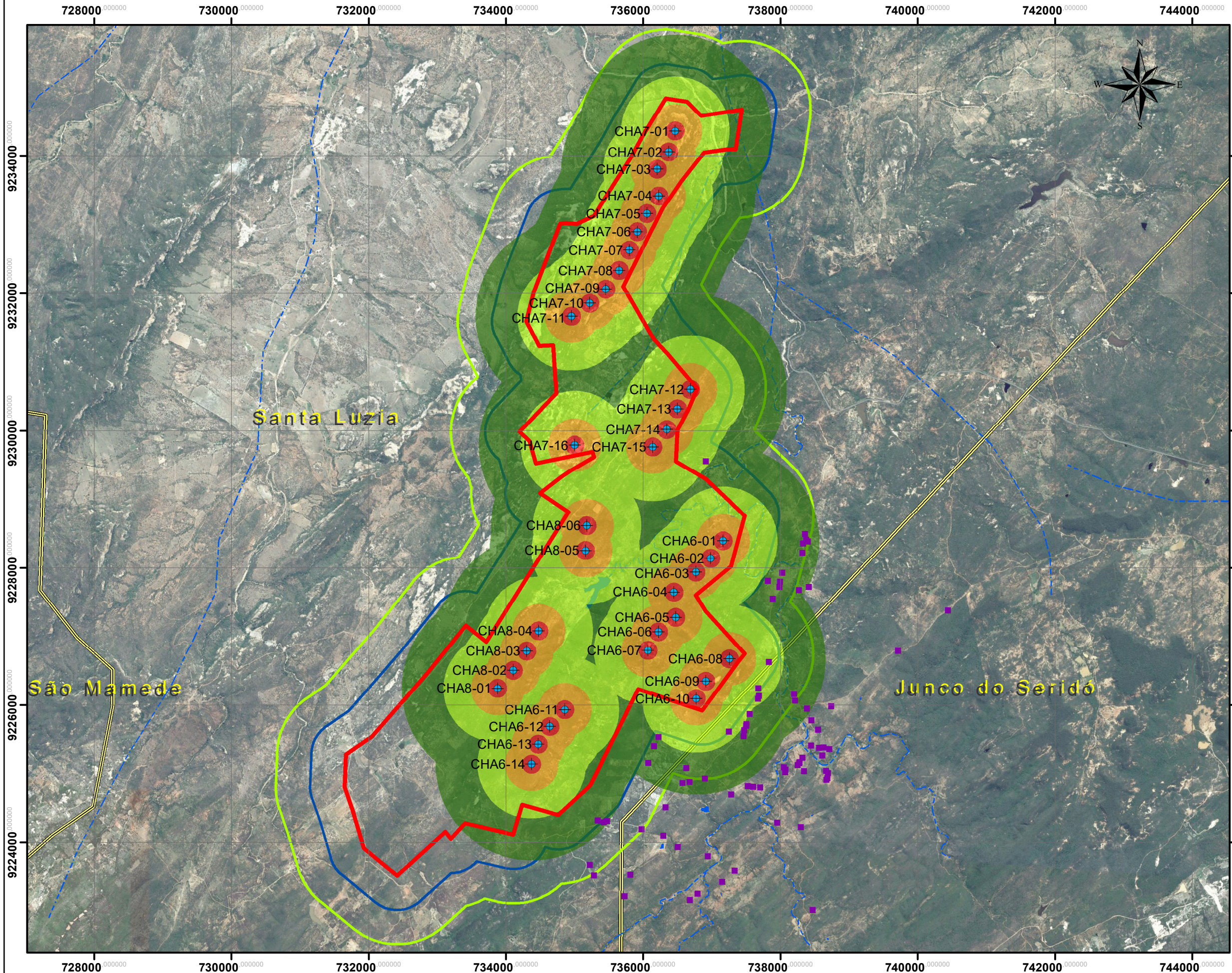
Contratante: FORÇA EÓLICA DO BRASIL S/A

Responsável Técnico pelo Mapa

Rodrigo Ferreira Domingues
Tecn. em Saneamento Ambiental
CREA: 211036980-9



MAPA DE RUÍDO - PARQUES EÓLICOS CHAFARIZ 6, 7 e 8



LEGENDA

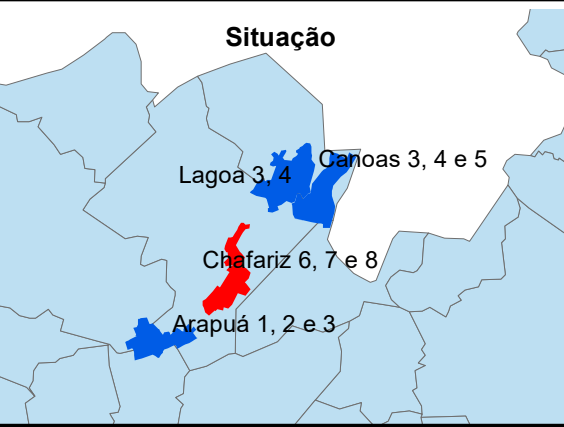
- PE Chafariz 6, 7 e 8 (2.324 ha)
 - + Turbinas
 - Drenagens
 - Edificações
 - Barramentos
 - Municípios
- Convenção**
- Área de Influência Direta - 500 m
 - Área de Influência Indireta - 1.000 m
- Ruído (dB)**
- 35-40
 - 40-45
 - 45-50
 - 50-55

Escala 1:55.000

1.000 500 0 1.000 Meters

Metadado

Coordenadas UTM - Datum SIRGAS 2000
Zona 24S - Meridiano Central: -39°
Folha A3
Municípios: Santa Luzia / PB



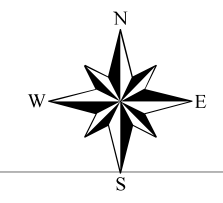
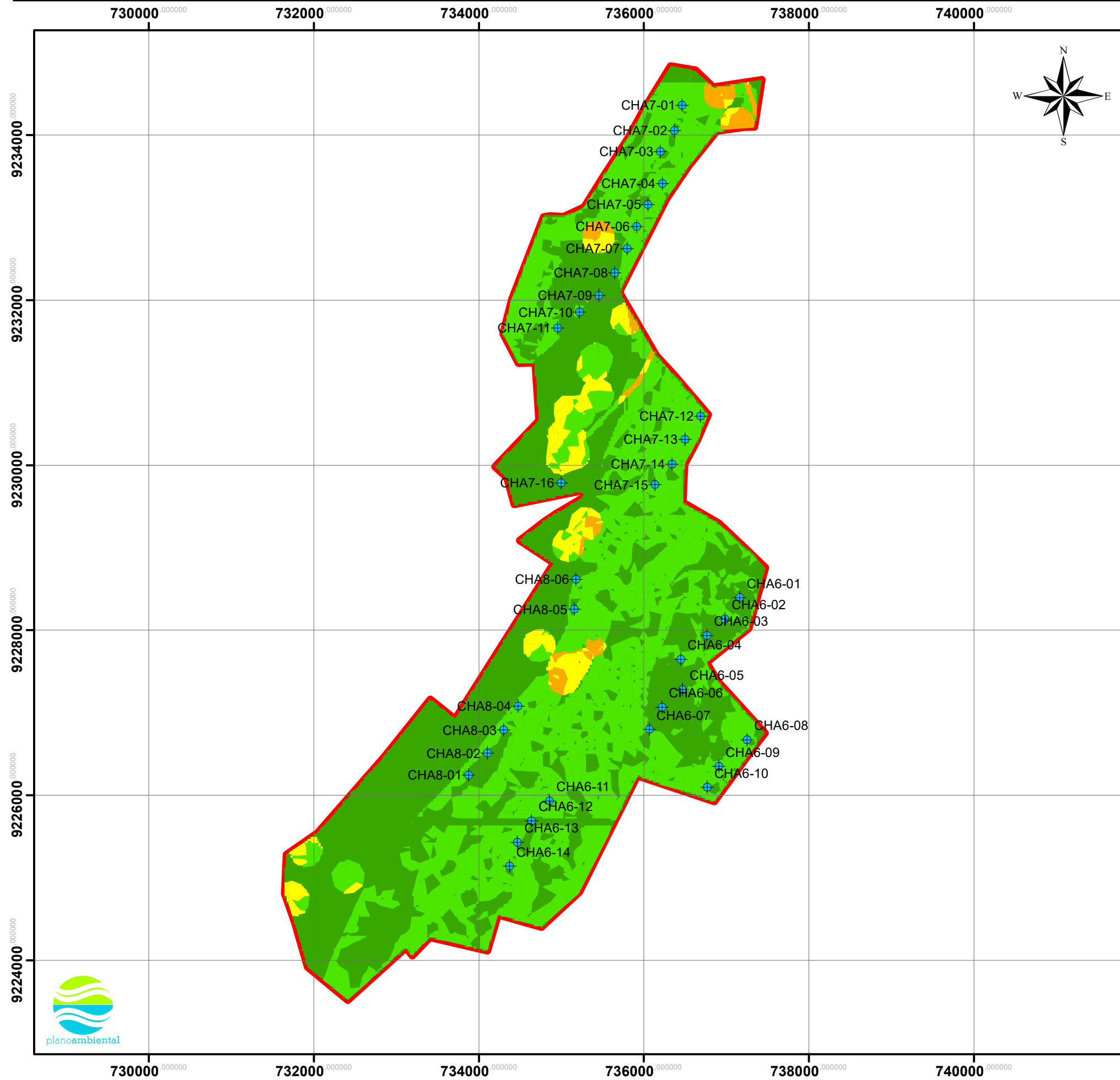
Contratante: FORÇA EÓLICA DO BRASIL S/A

Responsável Técnico pelo Mapa

Rodrigo Ferreira Domingues
Tecn. em Saneamento Ambiental
CREA: 211036980-9



MAPA DE SENSIBILIDADE AMBIENTAL



LEGENDA

- PE Chafariz 6, 7 e 8 (2.324 ha)
- + Turbinas

Sensibilidade Ambiental

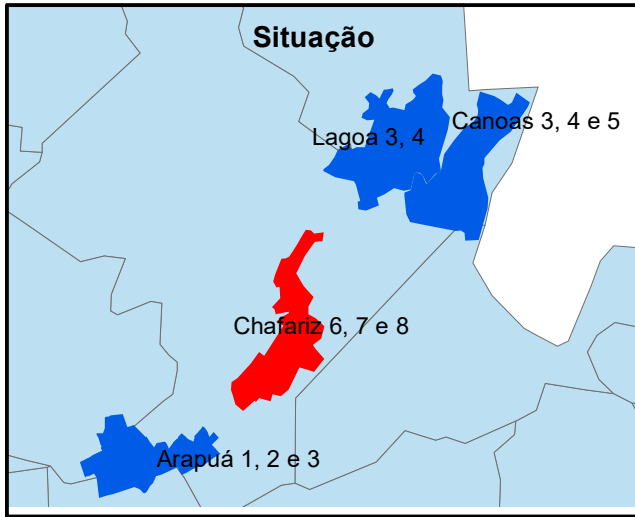
- Muito Baixa (6-9)
- Baixa (10-11)
- Média (12-13)
- Alta (14-15)
- Muito alta (16>)

Escala 1:50.500

500250 0 500 1.000 1.500 2.000 2.500 Meters

Metadado

Coordenadas UTM - Datum SIRGAS 2000
Zona 24S - Meridiano Central: -39°
Folha A3
Municípios: Santa Luzia / PB

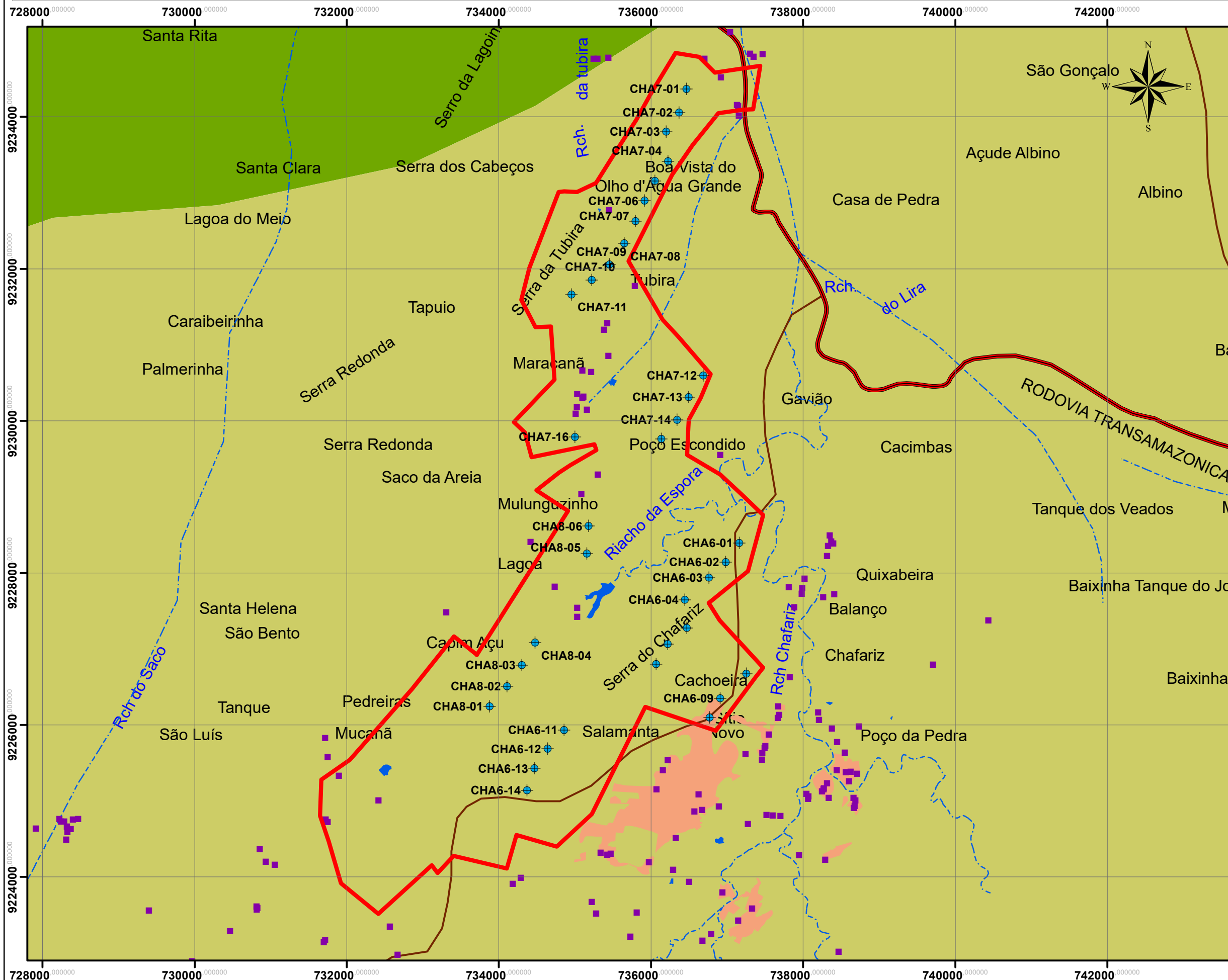


Contratante: FORÇA EÓLICA DO BRASIL S/A

Responsável Técnico pelo Mapa

Rodrigo Ferreira Domingues
Tecn. em Saneamento Ambiental
CREA: 211036980-9

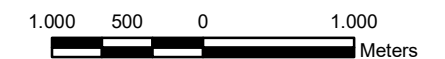
VEGETAÇÃO / USO DO SOLO - PARQUE EÓLICO CHAFARIZ 6, 7 E 8



LEGENDA

- PE Chafariz 6, 7 e 8 (2.324 ha)
- ◆ Turbinas
- Drenagens
- Edificações
- Barramentos
- Sistema Viário**
- Rodovia pavimentada
- Estrada não pavimentada
- Vegetação**
- Caatinga arbustiva / arborea
- Caatinga antropizada
- Culturas diversas

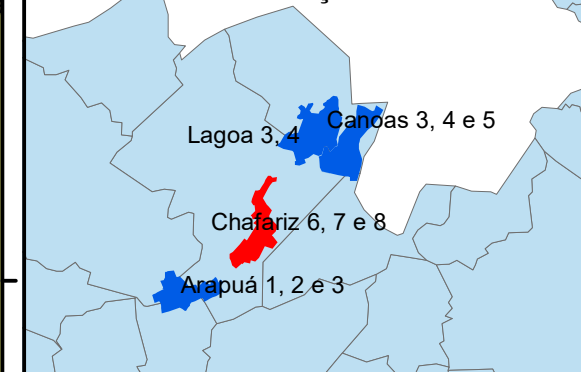
Escala 1:50.000



Metadado

Coordenadas UTM - Datum SIRGAS 2000
Zona 24S - Meridiano Central: -39°
Folha A3
Municípios: Santa Luzia / PB

Situação



Contratante: FORÇA EÓLICA DO BRASIL S/A

Responsável Técnico pelo Mapa

Rodrigo Ferreira Domingues
Tecn. em Saneamento Ambiental
CREA: 211036980-9

