



INICIO DO TRECHO
Coord. UTM
0517349/9271787

PREFEITURA MUNICIPAL DE ICÓ-CEARA
TRECHO: BR 116(Bertioga) ATÉ ST. SACO
DE SÃO PEDRO.
EXTENSÃO: 4,0 KM // LARGURA: 4,00M

FIM DO TRECHO
Coord. UTM
0520807/9272092

Regua

Linha Caminho

Meça a distância entre vários pontos no chão

Image © 2011 GeoEye
© 2011 MapLink/Tele Atlas





INICIO DO TRECHO
Coord. UTM
0512170/9278101

FIM DO TRECHO
Coord. UTM
0512819/9280847

PREFEITURA MUNICIPAL DE ICÓ-CEARA
TRECHO: ST. ALTO ALEGRE ATÉ ST.
SANTO ANTONIO DOS MODESTOS.
EXTENSÃO: 3,2 KM // LARGURA: 4,00M

© 2011 MapLink7 eletr. Atlas

©2010 Google

PREFEITURA MUNICIPAL DE ICÓ-CEARÁ
TRECHO: BR 116 ATÉ ST. SANTO ANTONIO
DOS MODESTOS.
EXTENSÃO: 2,6 KM // LARGURA: 4,00M

FIM DO TRECHO
Coord. UTM
0513032/9281170

INICIO DO TRECHO
Coord. UTM
0515279/9279909



Imagem © 2011 GeoEye

© 2011 MapLink/Tele Atlas

Handwritten mark resembling a stylized 'S' or a signature.

FIM DO TRECHO
Coord. UTM
0509256/9281442

INICIO DO TRECHO
Coord. UTM
0512089/9281032

PREFEITURA MUNICIPAL DE ICÓ-CEARÁ
TRECHO: ST. SANTO ANTONIO DOS
BONITOS ATÉ ST. LOGRADOURO.
EXTENSÃO: 3,2 KM // LARGURA: 4,00M

© 2011 MapLink, Tele Atlas
Image © 2011 GeoEye

Google
Earth



8

PREFEITURA MUNICIPAL DE ICÓ-CEARÁ
TRECHO: ST. LOGRADOURO ATÉ ST.
TIMBAUBA.
EXTENSÃO: 5,3 KM // LARGURA: 4,00M

INICIO DO TRECHO
Coord. UTM
0509667/9280998

FIM DO TRECHO
Coord. UTM
0506511/9279206

© 2011 MapLink/Tele Atlas



8

PREFEITURA MUNICIPAL DE ICÓ-CEARÁ
TRECHO: BR-116 ATÉ ST. CACIMBAS.
EXTENSÃO: 5,4 KM // LARGURA: 4,00M

FIM DO TRECHO
Coord. UTM
05244473/9296844

INICIO DO TRECHO
Coord. UTM
0529495/9297550

© 2011 MapLink/Tele Atlas
Image © 2011 GeoEye

© 2010 Google



FIM DO TRECHO
Coord. UTM
0518348/9206751

PREFEITURA MUNICIPAL DE ICÓ-CEARÁ
TRECHO: CE-282(Gama) ATE ST.
MANDACARU, via GH1, GH2.
EXTENSÃO: 22,7 KM // LARGURA: 4,00M

INICIO DO TRECHO
Coord. UTM
053828/9292011

Image
al(Globe
© 2011 MapLink Tele Atlas
Image © 2011 GeoEye

Google
© 2010

COMISSÃO DE LICITAÇÃO
Fls. 173
Rubrica

Rúbrica

FIM DO TRECHO
Coord. UTM
0528895/9322586

PREFEITURA MUNICIPAL DE ICÓ-CEARÁ
TRECHO: ST. MANDACARU ATÉ ST CIPÓ,
via St. Santo Estevão e St. Vitória.
EXTENSÃO: 27,7 KM // LARGURA: 4,00M

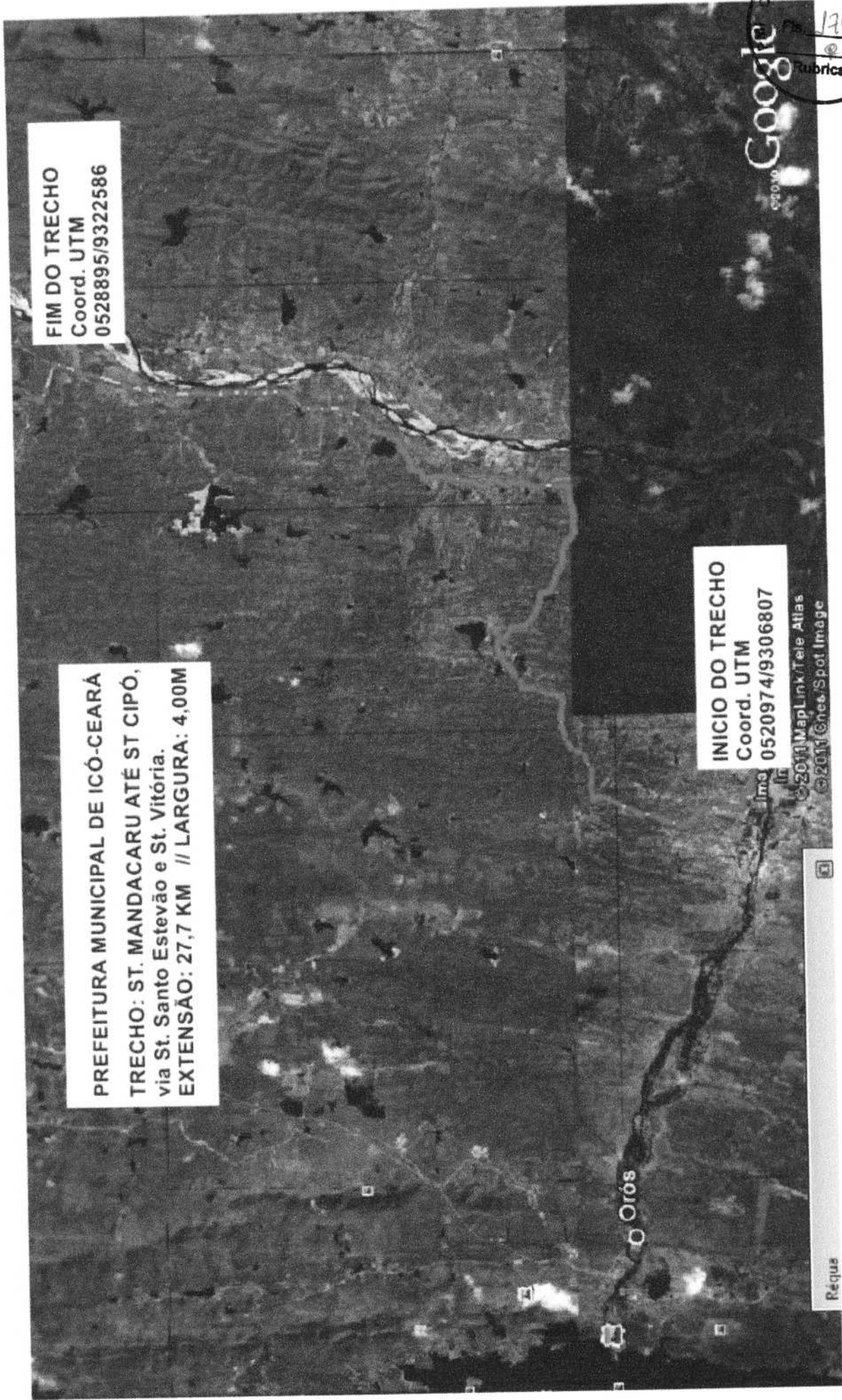
INICIO DO TRECHO
Coord. UTM
0520974/9306807

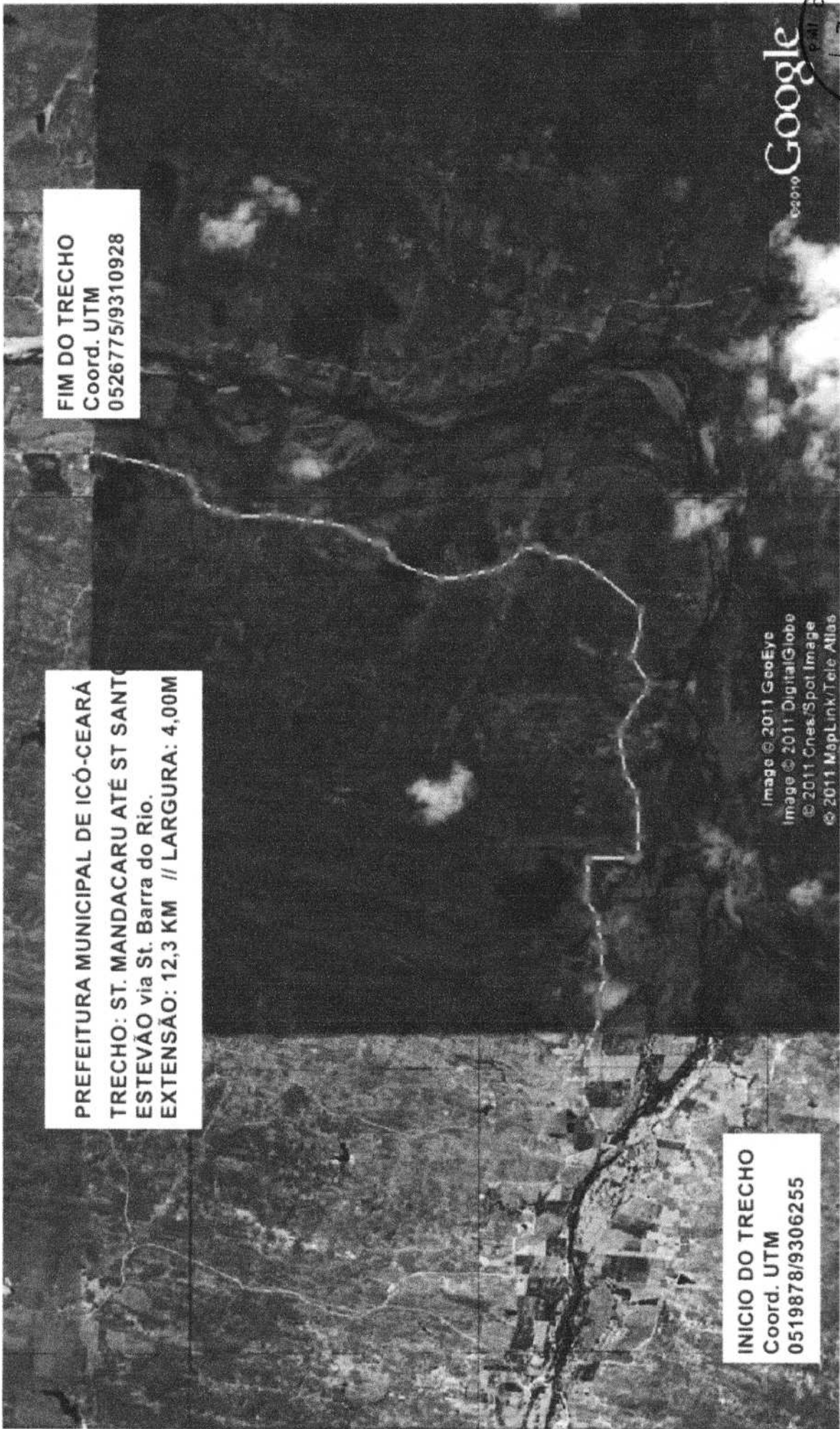


Google
©2010

©2011 MapLink/Tele Atlas
©2011 Gnes/Spot Image

Requis





FIM DO TRECHO
Coord. UTM
0526775/9310928

PREFEITURA MUNICIPAL DE ICÓ-CEARÁ
TRECHO: ST. MANDACARU ATÉ ST SANTO
ESTEVAO via St. Barra do Rio.
EXTENSÃO: 12,3 KM // LARGURA: 4,00M

INICIO DO TRECHO
Coord. UTM
0519878/9306255

Image © 2011 GeoEye
Image © 2011 DigitalGlobe
© 2011 Cnes/Spot Image
© 2011 MapLink/Teie Atlas

Google
© 2010

COMISSÃO DE LICITAÇÃO
Fls. 125
Rubrica

8

FIM DO TRECHO
Coord. UTM
0529938/9315998

PREFEITURA MUNICIPAL DE ICÓ-CEARÁ
TRECHO: BR-116 ATÉ ST. ESTREMA, via S
Boa Vista, St. Cruzeirinho e St. França.
EXTENSÃO: 15,2 KM // LARGURA: 4,00M

INICIO DO TRECHO
Coord. UTM
0530160/9303402

Google

Image © 2011 GeoEye
© 2011 Cnes/Spot Image
Image © 2011 DigitalGlobe
© 2011 MapLink/Tele Atlas

Régua

8

COMISSÃO DE LICITAÇÃO
Fls. 176
Rubrica

PREFEITURA MUNICIPAL DE ICÓ-CEARÁ
TRECHO: BR-116 ATÉ ST. ESTREMA, via S
Lagoa.
EXTENSÃO: 8,3 KM // LARGURA: 4,00M

INICIO DO TRECHO
Coord. UTM
0536909/9313742

FIM DO TRECHO
Coord. UTM
0529571/9314417

Image © 2011 GeoEye

© 2011 MapLink/Teic All rights reserved

Google
© 2011

COMISSÃO DE LICITAÇÃO
Fls. 177
Rubrica

Réguas



PREFEITURA MUNICIPAL DE ICÓ-CEARÁ
TRECHO: BR-116 (São Lourenço) ATÉ
BARRAGEM ST. JENIPAPEIRO.
EXTENSÃO: 9,2 KM // LARGURA: 4,00M

FIM DO TRECHO
Coord. UTM
0522924/9285735

INICIO DO TRECHO
Coord. UTM
0522959/9285866

Image © 2011 GeoEye
© 2011 MapLink, Tope Atlas

Google
© 2011

Requis

7

Fl. 148
Rubrica



FIM DO TRECHO
Coord. UTM
0522385/9285324

PREFEITURA MUNICIPAL DE ICÓ-CEARÁ
TRECHO: LADEIRA DO ST. JENIPAPEIRO
ATÉ A ESCOLA ST. JENIPAPEIRO.
EXTENSÃO: 1,4 KM // LARGURA: 4,00M

INICIO DO TRECHO
Coord. UTM
0522664/9286663

Image © 2011 GeoEye
©2011 MapLink/Geo Alias

Google
2014

COMISSÃO DE LICITAÇÃO
Fls. 179
Rubrica

8

PREFEITURA MUNICIPAL DE ICÓ-CEARÁ
TRECHO: ENTRADA DO ST. AROEIRAS AT
BARRAGEM ST. CARNAUBINHA, Via St
Poço Comprido.
EXTENSÃO: 4,2 KM // LARGURA: 4,00M

FIM DO TRECHO
Coord. UTM
0522385/9285324

INICIO DO TRECHO
Coord. UTM
0522664/9286663

Google

Image © 2011 GeoEye
© 2011 MapLink, Tele Atlas



8

PREFEITURA MUNICIPAL DE ICÓ-CEARÁ
TRECHO: DA CAPELA ST. AROEIRAS ATÉ
ST. BAIXIO DA RONCADEIRA, Via Serrota.
EXTENSÃO: 18,3 KM // LARGURA: 4,00M

INICIO DO TRECHO
Coord. UTM
0521918/9283757

FIM DO TRECHO
Coord. UTM
0527977/9277666

Imagem © 2011 GeoEye
© 2011 MapLink/Tele Atlas



Handwritten mark resembling a stylized '3' or a similar symbol.

PREFEITURA MUNICIPAL DE ICÓ-CEARÁ
TRECHO: BR-116 (Motel) ATÉ ST.
SALGADINHO (CE-282) .
EXTENSÃO: 6,3 KM // LARGURA: 4,00M

INICIO DO TRECHO
Coord. UTM
0518078/9292721

FIM DO TRECHO
Coord. UTM
0521113/9289948

© 2011 Cnes/SpotImage
© 2011 MapLink/Tele Atlas
Image © 2011 GeoEye
Image © 2011 DigitalGlobe

Régua

Paulo Renato de Oliveira
Engenheiro Civil
CREA-CE: 2442-D

COMISSÃO DE LICITAÇÃO
Fls. 182
Rubrica