



LT 500KV GILBUÉS II-GENTIO DO OURO II CS								
VÉRTICE	FUJO	DEFLEXÃO	RUMO	DISTÂNCIA		COORDENADAS: UTM		COTA
				PARCIAL (m)	PROGRESSIVA (Km)	ESTE	NORTE	
MV-21	23L	05°11'34"D	57°32'57"SE	12.429,75	287,47	708.155,659	8.781.402,112	-
MV-22	23L	09°55'10"E	57°50'17"SE	6.878,42	299,90	718.644,534	8.774.732,621	-
MV-23	23L	31°36'46"D	59°53'49"SE	9.723,09	306,78	724.467,429	8.771.071,130	-
MV-24	23L	09°11'45"E	57°11'39"SE	22.759,45	316,50	732.879,098	8.766.194,430	-
MV-25	23L	14°26'31"D	63°25'43"SE	3.071,36	339,26	752.008,688	8.753.863,525	-
MV-26	23L	11°10'36"D	01°14'10"SE	244,86	342,33	754.759,625	8.752.497,662	-
PÓRTICO GENTIO DO OURO II	23L				342,58	754.764,908	8.752.252,862	-

MUNICÍPIOS ATRAVESSADOS PELA LT	DISTÂNCIA DA LT DENTRO DO MUNICÍPIO (m)
Barra	51.940,03
Xique-Xique	32.375,38
Gentio do Ouro	21.927,09

ALTERAÇÕES						
FEITO	VISTO	APROV.	DATA	ATE II	DATA	
Gabriel Monteiro	Vitor Dantas	JWGH	05/06/2015			

CONVENÇÕES

EIXO DA LT Gilbués II-Gentio Do Ouro II CS
 EIXO LT EXISTENTE
 RODOVIA FEDERAL
 RODOVIA ESTADUAL
 ESTRADA MUNICIPAL
 FERROVIA
 VEGETAÇÃO
 DIVISA DE MUNICÍPIO
 DIVISA DE ESTADO
 REPRESAS, RIOS
 CORREGOS, RIBEIRÕES
 TORRE EXISTENTE
 DUTO GÁS/ETANOL
 ÁREA URBANA

DADOS TÉCNICOS

PROJEÇÃO UNIVERSAL TRANSVERSA DE MERCATOR-UTM
 ORIGEM DA QUILOMETRAGEM UTM EQUADOR E MERIDIANO CENTRAL, ACRESCIDAS AS CONSTANTES DE 10.000 KM E 500 KM RESPECTIVAMENTE.
 MERIDIANO CENTRAL: 45°W
 COEFICIENTE DE DEFORMAÇÃO LINEAR (K): KAPPA
 DATUM VERTICAL: IMBITUBA-SC
 DATUM HORIZONTAL: SIRGAS 2000

ORIENTAÇÃO GEOGRÁFICA

DECLINAÇÃO MAGNÉTICA EM MAIO DE 2015

DECLINAÇÃO MAGNÉTICA: 22.29' W
 VARIAÇÃO ANUAL: 0.04' W
 FONTE: NATIONAL GEOPHYSICAL DATA CENTER

LARGURA DA FAIXA

Topografia

ALSAF

Resp. Técnico:

Vitor Dantas Rodrigues
CREA-RJ: 2008126291

Transmissora José Maria de Macedo de Eletricidade S.A.

LT 500KV GILBUÉS II-GENTIO DO OURO II CS

PLANTA DO TRAÇADO

ESCALA: 1:100.000
 DATA DE EMISSÃO: Maio/2015
 FORMATO: A1
 FOLHA: 03/03 REV. A

41-L101-0001-RA