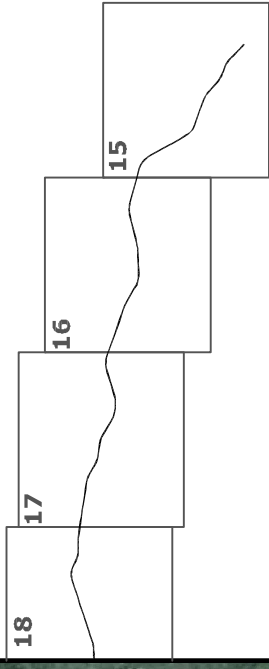


ARTICULAÇÃO



PROJEÇÃO UNIVERSAL TRANSVERSA DE MERCATOR
 DATUM VERTICAL - IMBITUBA - SC
 DATUM HORIZONTAL - SAO-89
 FUSO 21 (HC -45°)



MUNICÍPIO DE
ITTOQUIRA - MT

LEGENDA:

- DIRETRIZ DA FERROVIA
- Km MARCO DE KM

CENÁRIO	PERÍODO	NÍVEL DE INTERESSE	DISTÂNCIA (m)	TRAÇO
SOBRE-PRESSÃO (H-03)	Dia	1%	110,17	—
		50%	83,80	—
		99%	71,29	—
Noite		1%	110,00	—
		50%	77,00	—
		99%	52,66	—



ALL - AMÉRICA LATINA LOGÍSTICA S.A.

LIGAÇÃO FERROVIÁRIA SANTA FÉ DO SUL (SP) - CUIBÁ (MT)

TRECHO ARAGUAIA - RONDONÓPOLIS

MAPEAMENTO AÉREO DAS VULNERABILIDADES

HIPÓTESE H-03

ESCALA 1:20.000

ABRIL / 2010

