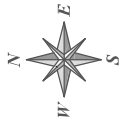
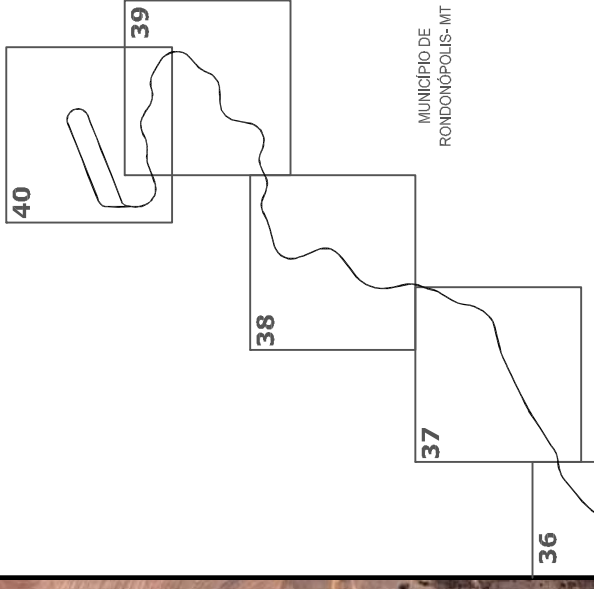


# ARTICULAÇÃO



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



## LEGENDA:

- DIRETRIZ DA FERROVIA
- Km MARCO DE KM

CENÁRIO	PERÍODO	NÍVEL DE INTERESSE	DISTÂNCIA (m)	TRAÇO
RADIÇÃO TÉRMICA	Dia	18,3 kW/m <sup>2</sup>	140,36	<span style="color: yellow;">—</span>
	Noite	3,0 kW/m <sup>2</sup>	271,54	<span style="color: green;">—</span>
FLASHFIRE	Dia	18,3 kW/m <sup>2</sup>	136,22	<span style="color: yellow;">—</span>
	Noite	3,0 kW/m <sup>2</sup>	271,70	<span style="color: green;">—</span>
		-----	65,83	<span style="color: orange;">—</span>
		-----	56,77	<span style="color: red;">—</span>



## ALL - AMÉRICA LATINA LOGÍSTICA S.A.

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

TRECHO ARAGUAIA - RONDONÓPOLIS

MAPEAMENTO AÉREO DOS EFEITOS FÍSICOS

HIPÓTESES H-01 E H-03

ESCALA 1:20.000

ABRIL / 2010

39

