356000 356400 356800 357200

7405600 7405200 7404800

N

274

LEGENDA

DIRETRIZ DO DUTO DE ETANOL

Tipologia Acidental	Nível Característico	Distância Alcançada (m)	Representação Gráfica
Incêndio em Poça	9,8 kW/m² (1% de letalidade)	53	
	19,5 kW/m² (50% de letalidade)	41	
VCE	0,1 bar (1% de letalidade)	-	
	0,3 bar (50% de letalidade)	-	
Flashfire	*L.I.I.*	-	

Localização Geográfica

Planta de Situação

Escala Gráfica

60 0 60 120 180 240 m

PROJEÇÃO UNIVERSAL TRANSVERSA DE MERCATOR

Datum Horizontal: SIRGAS 2000
Origem da quilometragem : Equador e Meridiano Central 45°W (23S)
acrescidas as constantes 10.000km e 500km, respectivamente.

lōgum

MKR CONSULTORIA, SERVIÇOS E TECNOLOGIA

Cartografia Digital	BMPINFO GEO	Data	*Fevereiro/2014*
Projeto	EIDOS	Data	*Outubro/2013*
Aprovado	EIDOS	Data	*Fevereiro/2014*

EIDOS ANÁLISE E GESTÃO DE RISCOS

PROJETO LOGUM
TRECHO PAULÍNIA – RMSP - SANTOS

ESTUDO DE ANÁLISE DE RISCO - EAR

MAPA DE VULNERABILIDADE

PT 274 - Jardim Maria Helena

Escala do Original	**1:5.000**	Data de Emissão	**02/2014**
Arquivo Digital	*036813 - Mapa de Vulnerabilidade_PT274*	Revisão	**00**