



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)	81	<div></div>
	19,5 kW/m² (50% de letalidade)	64	<div></div>
VCE	0,1 bar (1% de letalidade)	-	<div></div>
	0,3 bar (50% de letalidade)	-	<div></div>
Flashfire	L.I.I.	-	<div></div>

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	<div>BMPINFO GEO</div>	Data	Fevereiro/2014
Projeto	EIDOS	Data	Outubro/2013
Aprovado	EIDOS	Data	Fevereiro/2014

EIΔΟΣ
EIDOS
ANÁLISE E GESTÃO DE RISCOS

PROJETO LOGUM
TRECHO PAULÍNIA – RMSP - SANTOS
ESTUDO DE ANÁLISE DE RISCO - EAR
MAPA DE VULNERABILIDADE
PT 290 - Bairro Jardim Nevada

Escala do Original	1:5.000	Data de Emissão	02/2014
Arquivo Digital	036813 - Mapa de Vulnerabilidade_PT290	Revisão	00