



**AMAZONAS**  
GOVERNO DO ESTADO

# SINALIZAÇÃO

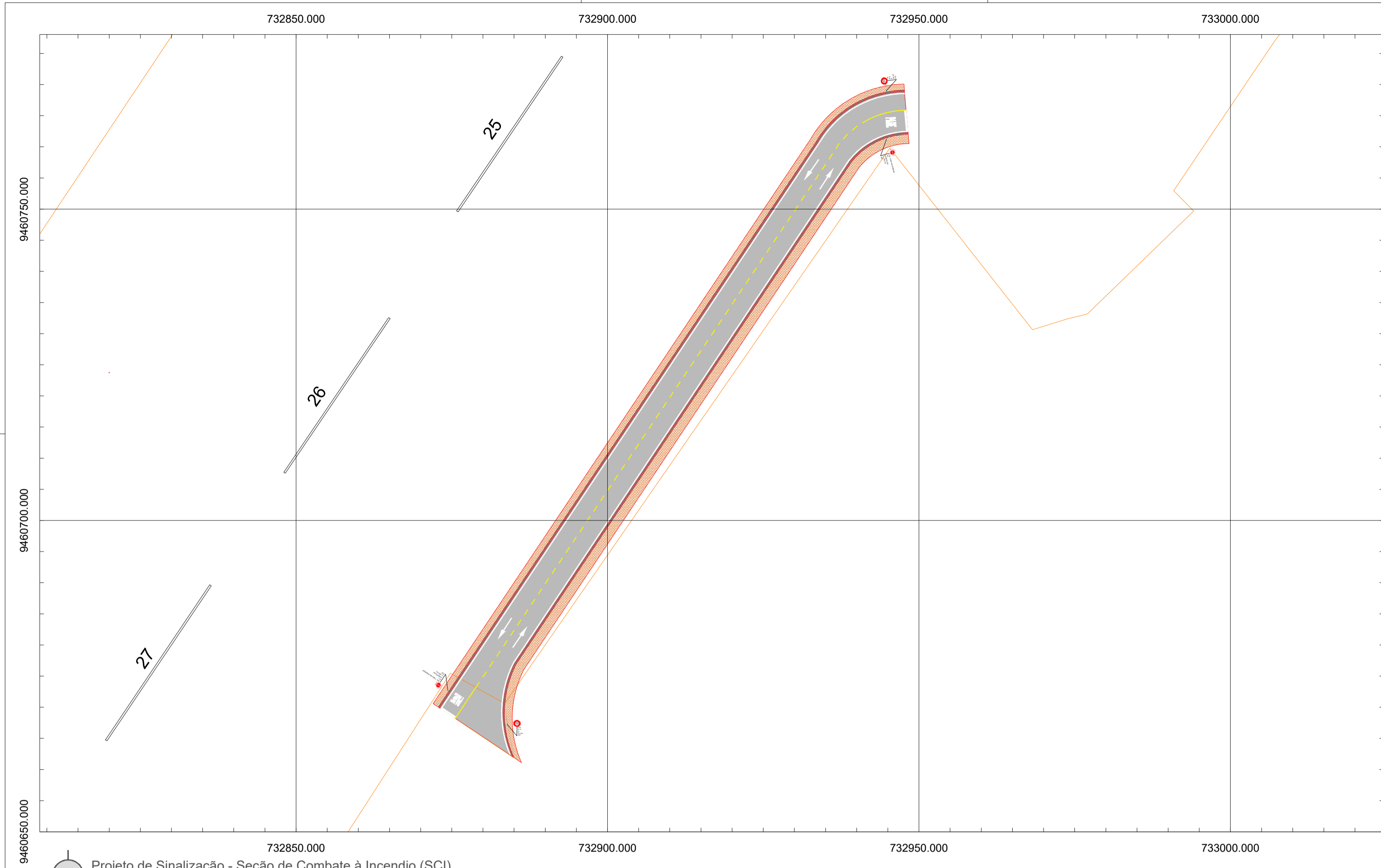
[www.seinfra.am.gov.br](http://www.seinfra.am.gov.br)  
Instagram: @seinfra.am  
TikTok: @seinfra.am  
facebook.com/seinfra.AM

[gabinete@seinfra.am.gov.br](mailto:gabinete@seinfra.am.gov.br)  
Fone: (92) 9 9263-0198  
Av. Arquiteto José Henriques Bento  
Rodrigues, 3760 - Monte das Oliveiras  
Manaus – AM  
CEP: 69093-149

Secretaria de  
**Infraestrutura**



A autenticidade deste documento pode ser conferida no site  
<https://edoc.amazonas.am.gov.br/20B6.BBB1.50DF.C5EA/45E37906>  
Código verificador: **20B6.BBB1.50DF.C5EA** CRC: **45E37906**



1.0 Projeto de Sinalização - Seção de Combate à Incêndio (SCI).  
Esc - 1 : 500

MATERIAL	QUANT	EXTENSÃO (M)	LARGURA (M)	ÁREA (M²)
LINHA DE RETENÇÃO	1	3,2	0,3	0,96
LINHA DE BORDO BRANCA CONTÍNUA (LBO)	1	125,85	0,1	12,585
LINHA DE BORDO BRANCA CONTÍNUA (LBO)	1	123,15	0,1	12,315
PINTURA "PARE"	2	1	1,45	2,9
PINTURA "SETA DE SENTIDO"	4	1	1,0875	4,35
LINHA DE EIXO CONTÍNUA AMARELA LFO-1	1	7,34	0,1	0,734
LINHA DE EIXO SEGMENTADA AMARELA LFO-2	55	1	0,1	5,5

MATERIAL SINALIZAÇÃO HORIZONTAL	ÁREA (M²)
TINTA BRANCA	33,92
TINTA AMARELA	6,834

MATERIAL SINALIZAÇÃO VERTICAL	QUANTIDADE
PLACA DE REGULAMENTAÇÃO R-1	2
PLACA DE REGULAMENTAÇÃO R-19	2

2.0 Projeto de Sinalização - Tabela de Materiais  
Sem Escala

#### PLACAS DE REGULAMENTAÇÃO

SINAIS DE FORMA CIRCULAR  
R-19 20km/h  
Velocidade máxima permitida  
Quantidade: 02

DIMENSÕES (mm)				
Lado	a	b	c	d
Ø 400	35	30	660	100

CORES:  
Fundo: Vermelho Refletivo  
Oria Interna: Branco Refletivo  
Oria Externa: Vermelho Refletivo  
Letras: Branco Refletivo Série D ou E centralizado  
Verso: Preto Fosco  
Quantidade: 02

DIMENSÕES (mm)			
Lado	a	malha	ang
250	72	12,50 x 12,50	135°

#### PLACAS DE REGULAMENTAÇÃO E ADVERTÊNCIA / ÁREAS C/ CIRCULAÇÃO DE PEDESTRES

h: 1,20m

#### ESQUEMA DE SUSTENTAÇÃO DO POSTE PALITO

SINAIS DE FORMA CIRCULAR, QUADRADA, RETANGULAR, TRIANGULAR

#### DETALHE PINTURA (PARE)

1,50 x 1,60

#### DETALHE FAIXA DE RETENÇÃO

0,30 m

#### LINHA SIMPLES SECCIONADA (LFO-2) - AMARELA (1,00 X 1,00)

1,00 x 1,00

#### LINHA SIMPLES CONTÍNUA (LBO) - BRANCA

#### DETALHE SETA INDICADORA DE SENTIDO

DIMENSÕES (m)					
a	b	c	d	e	f
5	0,75	1,30	3,50	0,15	0,30

#### ESPECIFICAÇÕES - SINALIZAÇÃO HORIZONTAL

- A SINALIZAÇÃO HORIZONTAL DEVERÁ SER FEITA COM TINTA ACRÍLICA, PELOS PROCESSOS DE ASPERSÃO MEGALANJA (PARA AS LINHAS LONGITUDINAIS) E ASPERSÃO MANUAL (PARA LINHAS TRANSVERSAIS, SÍMBOLOS E LEGENDAS).
- NA APLICAÇÃO DA TINTA DEVERÁ SER USADO MICROESPERSOR DE VORO "PINKET" E "DROPSHOT", CONFORME ESPECIFICAÇÃO TÉCNICA.
- A ESPESSURA MÍNIMA DA TINTA DEVE SER DE 0,5mm, ORBITA DE LAMA SÓ PASSADA DO ASPERSOR SOBRE O PAVIMENTO; ESPECIFICAÇÃO DER/SP 3.18.
- A LARGURA DAS LINHAS LONGITUDINAIS AMARELAS É DE 10,0cm.
- NA IMPLANTAÇÃO DA SINALIZAÇÃO HORIZONTAL DEVERÁ SER OBSERVADO RIGOROSAMENTE O C.T.B. E O MANUAL BRASILEIRO DE SINALIZAÇÃO DE TRÁNSITO, VOL. IV - SINALIZAÇÃO HORIZONTAL.
- LINHA DE MEDIDA EM METRO, EXCETO ONDE INDICADO.

#### ESPECIFICAÇÕES - SINALIZAÇÃO VERTICAL

- AS PLACAS SERÃO CONFECCIONADAS EM ALUMÍNIO OU CHAPA GALVANIZADA, COM PINTURA ELETROSTÁTICA. O VERSO DA PLACA DEVERÁ SER PINTADO NA COR PRETA, FOSCO OU SEMIFOSCO.
- AS PLACAS SERÃO AFIÇADAS EM POSTES PROPRIOS, EM AÇO GALVANIZADO, COM DIÂMETRO DE 2,50 POLEGADAS.
- A BORDA INFERIOR DA PLACA COLOCADA LATERALMENTE À VIA, DEVE FICAR A UMA ALTURA LIVRE DE 1,20 METROS EM RELAÇÃO AO SOLO.
- O AFASTAMENTO LATERAL DAS PLACAS, MEDIDO ENTRE A BORDA LATERAL DA MEDIDA DA PISTA, DEVE SER NO MÁXIMO DE 1,20 METROS PARA TODOS OS TRECHOS.
- A SINALIZAÇÃO VERTICAL DEVERÁ OBEDECER INGRESSIVAMENTE AO C.T.B. E SEU ANEXO I (RESOLUÇÃO 150/04 DO CONTRAN), QUANTO AS DIMENSÕES, CORES E MATERIAS.
- NA IMPLANTAÇÃO DA SINALIZAÇÃO VERTICAL DEVERÁ SER OBSERVADO ANEXO O MANUAL BRASILEIRO DE SINALIZAÇÃO DE TRÁNSITO, VOL. I - SINALIZAÇÃO VERTICAL DE REGULAMENTAÇÃO (RESOLUÇÃO 180/05 DO CONTRAN) E VOL. II - SINALIZAÇÃO VERTICAL DE ADVERTÊNCIA (RESOLUÇÃO 243/07 DO CONTRAN).

3.0 Projeto de Sinalização - Detalhamento dos Dispositivos de Sinalização  
Sem Escala

#### LEGENDA

#### SINALIZAÇÃO HORIZONTAL

 LINHA DE BORDO (L=0,10m)-LBO  
 TRACEJADA AMARELA (1,00m x 1,00m) - LFO-2

#### SINALIZAÇÃO VERTICAL

 PLACA DE REGULAMENTAÇÃO  
 CALÇADA

#### OUTROS ELEMENTOS

 CALÇADA

observações:

- Esta folha é de propriedade da Secretaria de Estado de Infraestrutura.
- Seu conteúdo não pode ser copiado ou revelado a terceiros.
- A liberação ou a aprovação deste documento não exime o projetista de sua responsabilidade sobre o mesmo.
- Os projetos executivos devem referenciar-se na Lei nº10.098 e Decreto nº5.296/04, prevendo quaisquer necessidades extras não contidas neste projeto básico.

REV	DATA	RESPONSÁVEL	DESCRIÇÃO
00	-	-	.....
01	-	-	.....
02	-	-	.....

EMISSIONES	
assinatura	assinatura

Secretaria de Estado de Infraestrutura

obra: Construção de Seção de Combate à Incêndio (SCI) e implantação de acesso, localizada no Aeroporto Municipal de Caruaru - Rosemíro Alves da Silva (SWCA).

endereço: Rua Anastácio Cavalcante, S/N° - Caruaru/AM

desenhos: Projeto de Sinalização - 1.0 Seção de Combate à Incêndio (SCI), 2.0 Tabela de Materiais, 3.0 Detalhamento dos Dispositivos de Sinalização

autor do projeto: Eng. Gírlene Oliveira de Araújo CREA: 36581 AM  
 extensão: 123,21 m  
 escala: 1:500  
 data: Jan/2026  
 nome do arquivo: 26-002-PB-INF-SIN-DE-00-001-00

DEPROR

01/01

sinalização

PROJETO BÁSICO