

LEGENDA:

-  VELOCIDADE MÁXIMA PERMITIDA - 1 UNIDADE
-  VIA DE MÃO DUPLA - 1 UNIDADE
-  PROIBIDO A ULTRAPASSAGEM - 1 UNIDADE
-  PRESEÇA DE ANIMAL NA VIA - 1 UNIDADE

PLANTA – ESTRADA DOS ROCHAS – VIA A
SER PAVIMENTADA

ESCALA – 1/400

Bairro dos
Rochas

NOTAS:

- A superfície a ser demarcada deverá ser devidamente limpa e secada.
- A pré marcação deverá ser feita na mesma cor da pintura definitiva, rigorosamente de acordo com as cotas e dimensões fornecidas em projeto e manual de sinalização horizontal do DENATRAN;
- A tinta a ser aplicada na demarcação viária deve ser específica para uso em superfície betuminosa ou de concreto de cimento Portland;
- A tinta deverá ser aplicada por processo de aspersão pneumática, através de máquina autopropelida;
- A tinta logo após a abertura do recipiente não deverá apresentar sedimentos, separação de cor, natas e/ou grumos, que não possam ser facilmente dispersos por ação manual;
- É de extrema importância a tinta apresentar características anti-derrapantes;
- A tinta deve estar em condições de ser aplicada por máquinas apropriadas e vir na viscosidade correta.
- Somente poderá ser adicionado até 5% de solvente em volume, apropriado para a tinta especificada e do mesmo fabricante;
- Com a aplicação correta da tinta, recobrimo perfeitamente o pavimento, o trânsito deverá ser liberado no período máximo de 45 minutos;
- Quando aplicada sobre superfície betuminosa, não deverá apresentar sangria ou qualquer ação que danifique o pavimento;
- A espessura da tinta após aplicação, quando úmida, deverá ser de no mínimo 0,8mm e a sua espessura após secagem deverá ser no mínimo 0,4mm;
- Após secagem total deverá apresentar plasticidade e características de adesividade às microesferas e ao pavimento. Produzir película seca fosca, uniforme, sem apresentar fissuras, gretas ou descascamento durante o período de vida útil;

A sinalização vertical deverá seguir as normas da Resolução n°160/04 do CONTRAN

No caso de películas refletivas, estas devem seguir, no mínimo, o que estabelece a norma ABNT NBR 14644 - Sinalização vertical viária – Películas – Requisitos

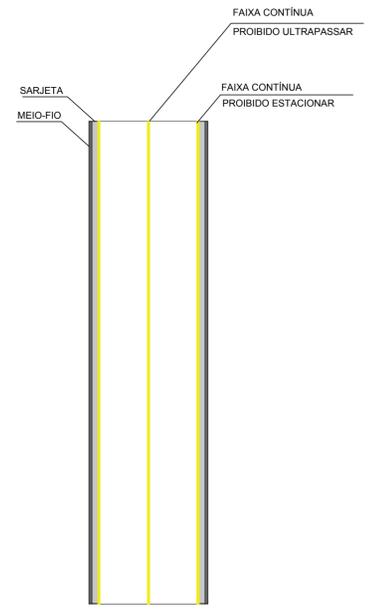
Os materiais das placas devem atender às normas da Associação Brasileira de Normas Técnicas – ABNT ou normas vigentes nos órgãos componentes do Sistema Nacional de Trânsito ou normas internacionais consagradas.

Os suportes devem ser dimensionados e fixados de modo a suportar as cargas próprias das placas e os esforços resultantes da ação do vento, garantindo sua correta posição.

Os suportes devem ser fixados de modo a manter permanentemente as placas em sua correta posição, evitando que sejam giradas ou deslocadas.

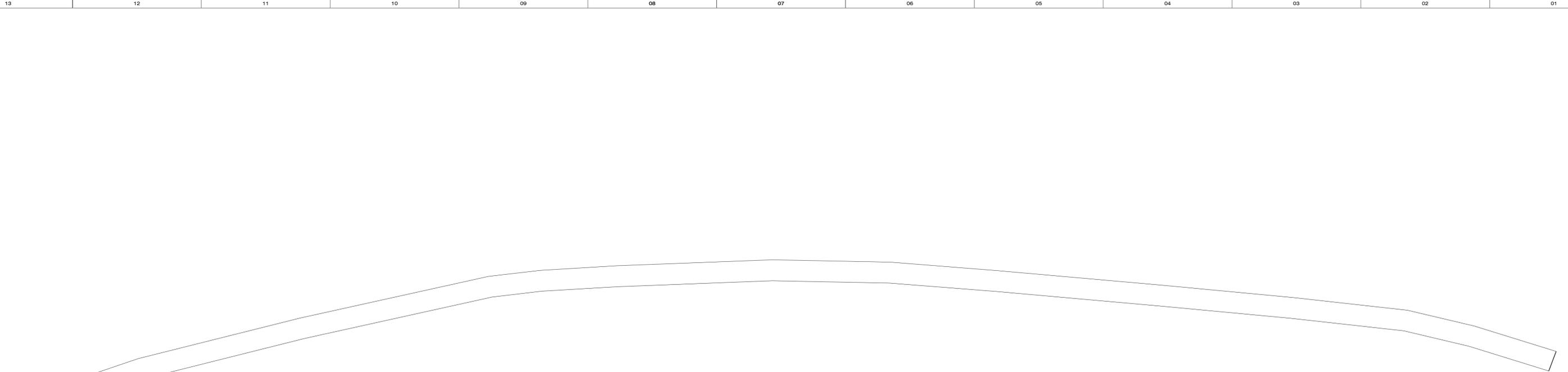


DETALHE EXECUTIVO DE SINALIZAÇÃO VERTICAL
SEÇÃO BÁSICA DAS VIAS COM SINALIZAÇÃO
SEM ESCALA - COTAS EM CM



SINALIZAÇÃO HORIZONTAL
DETALHE AMPLIADO DA VIA
SEM ESCALA

PROJETO Sinalização – Estrada dos Rochas	FOLHA 01/03
ASSUNTO: SINALIZAÇÃO – Estrada dos Rochas	
PROPRIETÁRIO: Prefeitura Municipal de Fama	
ENDEREÇO: Bairro dos Rochas	
LOCAL: Fama – MG	ESCALA: 1 / 400
DATA: 02/2022	
ÁREA TOTAL A SER PAVIMENTADA 7.945,27 m ²	RESPONSÁVEL TÉCNICO
ÁREA TOTAL DO ASFALTO + GUIA E SARJETA 9.142,40 m ²	Kayo Henrique Moreira CREA: 199774/D
EXTENSÃO LINEAR TOTAL 1.330,15 m	



PLANTA – ESTRADA DOS ROCHAS – VIA A
SER PAVIMENTADA

ESCALA – 1/400

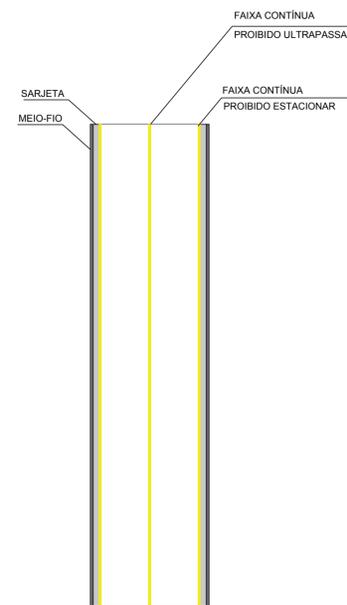
Bairro dos
Rochas

NOTAS:

- A superfície a ser demarcada deverá ser devidamente limpa e secada.
 - A pré marcação deverá ser feita na mesma cor da pintura definitiva, rigorosamente de acordo com as cotas e dimensões fornecidas em projeto e manual de sinalização horizontal do DENATRAN;
 - A tinta a ser aplicada na demarcação viária deve ser específica para uso em superfície betuminosa ou de concreto de cimento Portland;
 - A tinta deverá ser aplicada por processo de aspersão pneumática, através de máquina autopropelida;
 - A tinta logo após a abertura do recipiente não deverá apresentar sedimentos, separação de cor, natas e/ou grumos, que não possam ser facilmente dispersos por ação manual;
 - É de extrema importância a tinta apresentar características anti-derrapantes;
 - A tinta deve estar em condições de ser aplicada por máquinas apropriadas e vir na viscosidade correta.
 - Somente poderá ser adicionado até 5% de solvente em volume, apropriado para a tinta especificada e do mesmo fabricante;
 - Com a aplicação correta da tinta, recobrimo perfeitamente o pavimento, o trânsito deverá ser liberado no período máximo de 45 minutos;
 - Quando aplicada sobre superfície betuminosa, não deverá apresentar sangria ou qualquer ação que danifique o pavimento;
 - A espessura da tinta após aplicação, quando úmida, deverá ser de no mínimo 0,8mm e a sua espessura após secagem deverá ser no mínimo 0,4mm;
 - Após secagem total deverá apresentar plasticidade e características de adesividade às microesferas e ao pavimento. Produzir película seca fosca, uniforme, sem apresentar fissuras, gretas ou descascamento durante o período de vida útil;
- A sinalização vertical deverá seguir as normas da Resolução n°160/04 do CONTRAN
- No caso de películas refletivas, estas devem seguir, no mínimo, o que estabelece a norma ABNT NBR 14644 - Sinalização vertical viária – Películas – Requisitos
- Os materiais das placas devem atender às normas da Associação Brasileira de Normas Técnicas – ABNT ou normas vigentes nos órgãos componentes do Sistema Nacional de Trânsito ou normas internacionais consagradas.
- Os suportes devem ser dimensionados e fixados de modo a suportar as cargas próprias das placas e os esforços resultantes da ação do vento, garantindo sua correta posição.
- Os suportes devem ser fixados de modo a manter permanentemente as placas em sua correta posição, evitando que sejam giradas ou deslocadas.



DETALHE EXECUTIVO DE SINALIZAÇÃO VERTICAL
SEÇÃO BÁSICA DAS VIAS COM SINALIZAÇÃO
SEM ESCALA - COTAS EM CM



SINALIZAÇÃO HORIZONTAL
DETALHE AMPLIADO DA VIA
SEM ESCALA

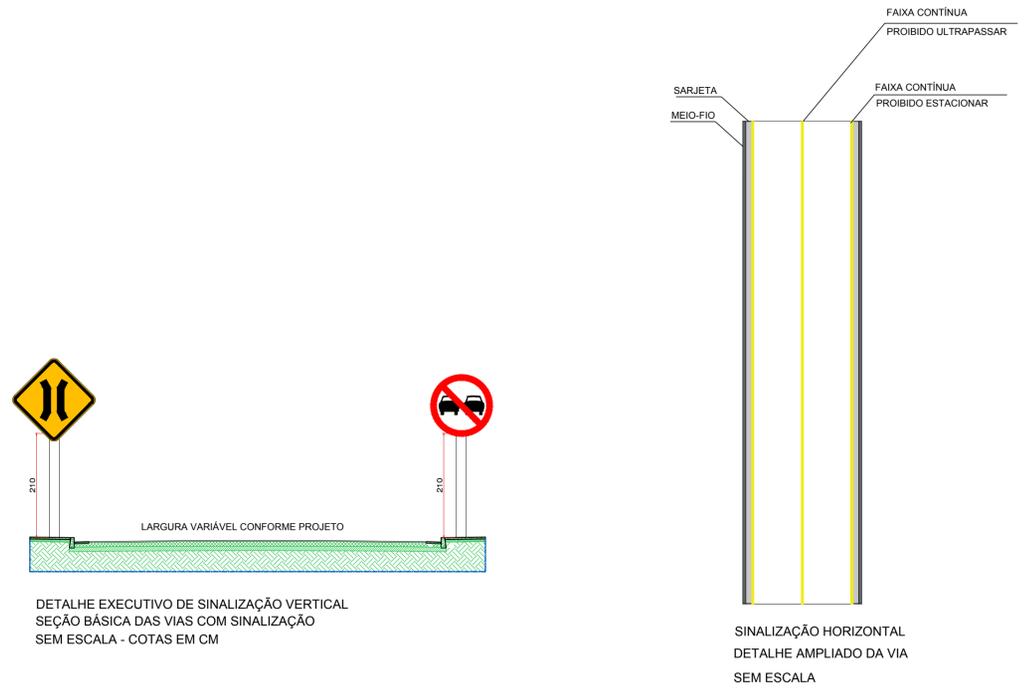
PROJETO	FOLHA
Sinalização – Estrada dos Rochas	02/03
ASSUNTO: Sinalização – Estrada dos Rochas	
PROPRIETÁRIO: Prefeitura Municipal de Fama	
ENDEREÇO: Bairro dos Rochas	
LOCAL: Fama – MG	ESCALA: 1 / 400
DATA: 02/2022	
ÁREA TOTAL A SER PAVIMENTADA 7.945,27 m ²	PROPRIETÁRIO
ÁREA TOTAL DO ASFALTO + GUIA E SARJETA 9.142,40 m ²	Prefeitura Municipal de Fama
EXTENSÃO LINEAR TOTAL 1.330,15 m	RESPONSÁVEL TÉCNICO
	Kayo Henrique Moreira CREA: 199774/D



PLANTA – ESTRADA DOS ROCHAS – VIA À SER PAVIMENTADA
 ESCALA – 1/400
 Bairro dos Rochas

NOTAS:

- A superfície a ser demarcada deverá ser devidamente limpa e secada.
- A pré marcação deverá ser feita na mesma cor da pintura definitiva, rigorosamente de acordo com as cotas e dimensões fornecidas em projeto e manual de sinalização horizontal do DENAT/TRAN;
- A tinta a ser aplicada na demarcação viária deve ser específica para uso em superfície betuminosa ou de concreto de cimento Portland;
- A tinta deverá ser aplicada por processo de aspersão pneumática, através de máquina autopropelida;
- A tinta logo após a abertura do recipiente não deverá apresentar sedimentos, separação de cor, natas e/ou grumos, que não possam ser facilmente dispersos por ação manual;
- É de extrema importância a tinta apresentar características anti-derrapantes;
- A tinta deve estar em condições de ser aplicada por máquinas apropriadas e vir na viscosidade correta.
- Somente poderá ser adicionado até 5% de solvente em volume, apropriado para a tinta especificada e do mesmo fabricante;
- Com a aplicação correta da tinta, recoberto perfeitamente o pavimento, o trânsito deverá ser liberado no período máximo de 45 minutos;
- Quando aplicada sobre superfície betuminosa, não deverá apresentar sangria ou qualquer ação que danifique o pavimento;
- A espessura da tinta após aplicação, quando úmida, deverá ser de no mínimo 0,6mm e a sua espessura após secagem deverá ser no mínimo 0,4mm;
- Após secagem total deverá apresentar plasticidade e características de adesividade às microesferas e ao pavimento. Produzir película seca fosca, uniforme, sem apresentar fissuras, gretas ou descascamento durante o período de vida útil;
- A sinalização vertical deverá seguir as normas da Resolução nº160/04 do CONTRAN
- No caso de películas refletivas, estas devem seguir, no mínimo, o que estabelece a norma ABNT NBR 14644 - Sinalização vertical viária – Películas – Requisitos
- Os materiais das placas devem atender às normas da Associação Brasileira de Normas Técnicas – ABNT ou normas vigentes nos órgãos componentes do Sistema Nacional de Trânsito ou normas internacionais consagradas.
- Os suportes devem ser dimensionados e fixados de modo a suportar as cargas próprias das placas e os esforços resultantes da ação do vento, garantindo sua correta posição.
- Os suportes devem ser fixados de modo a manter permanentemente as placas em sua correta posição, evitando que sejam giradas ou deslocadas.



PROJETO Pavimentação – Estrada dos Rochas	FOLHA 03/03
ASSUNTO: Sinalização – Estrada dos Rochas	
PROPRIETÁRIO: Prefeitura Municipal de Fama	
ENDEREÇO: Bairro dos Rochas	
LOCAL: Fama – MG	ESCALA: 1 / 400
DATA: 02/2022	
ÁREA TOTAL À SER PAVIMENTADA 7.945,27 m ²	RESPONSÁVEL TÉCNICO
ÁREA TOTAL DO ASFALTO + GUIA E SARJETA 9.142,40 m ²	Kayo Henrique Moreira CREA: 199774/D
EXTENSÃO LINEAR TOTAL 1.330,15 m	