

PLANO DE SINALIZAÇÃO TEMPORARIO N.º I

- AV. DO BRASIL -

DONO DE OBRA: MUNICIPIO DE FAFE

EMPREITADA: “REQUALIFICAÇÃO DA AVENIDA DO BRASIL, FAFE – REFORÇO DO PAVIMENTO E SINALIZAÇÃO HORIZONTAL”

PLANO DE SINALIZAÇÃO TEMPORÁRIO N.º I

DONO DE OBRA: MUNICIPIO DE FAFE
EMPREITADA: “REQUALIFICAÇÃO DA AVENIDA DO BRASIL,
FAFE – REFORÇO DO PAVIMENTO E SINALIZAÇÃO
HORIZONTAL”



I. INTRODUÇÃO

Serve a presente Memória Descritiva e Justificativa para descrever a forma de como pretende, a M. Couto Alves, S.A., na empreitada acima descrita pretende implementar o esquema de Sinalização Temporária dos Trabalhos, de forma a efetuar as atividades inerentes à empreitada na **“EQUALIFICAÇÃO DA AVENIDA DO BRASIL, FAFE – REFORÇO DO PAVIMENTO E SINALIZAÇÃO HORIZONTAL”** cujo Dono de Obra é o Município de Fafe. e que obrigará a um condicionamento do trânsito na Av. Brasil conforme planta anexa.

2. OBJETIVO

O objetivo do presente plano é dar a conhecer ao dono de obra “Município de Fafe” o plano de sinalização temporário de trânsito que a empresa MCA, S.A se propõe implementar no decurso dos trabalhos, de forma a minimizar os efeitos dos trabalhos e melhorar as condições de segurança das equipas de trabalho e moradores das zonas afetadas.

Procuraremos no decurso dos trabalhos minimizar os impactes ambientais e do tráfego resultante desta intervenção.

3. JUSTIFICAÇÃO DA SINALIZAÇÃO ADOTADA

A empresa MCA, S.A só conseguirá executar a atividade prevista em projeto se condicionar o trânsito, conforme se ilustra no plano de sinalização em anexo.

Os trabalhos na presente rua, nomeadamente **fresagem de pavimento e pavimentação em betuminoso**, implicam o condicionamento do trânsito nos arruamentos, conforme se identifica na planta no anexo I. Prevê-se que esta sinalização esteja implementada durante o dia 03 de junho de 2024 a 14 de junho de 2024. Prevê-se que no final do período de trabalho (final do dia) o trânsito seja reposto à normal circulação. Pretende-se com a implementação do presente plano de sinalização minimizar o impacto desta intervenção a todos os utilizadores e sobretudo aos residentes neste arruamento.

A sinalização temporária de trânsito tem como objetivo salvaguardar a segurança dos utentes e dos trabalhadores quando existem condições anómalas na estrada.

PLANO DE SINALIZAÇÃO TEMPORÁRIO N.º I

DONO DE OBRA: MUNICÍPIO DE FAFE
EMPREITADA: “REQUALIFICAÇÃO DA AVENIDA DO BRASIL,
FAFE – REFORÇO DO PAVIMENTO E SINALIZAÇÃO
HORIZONTAL”



A implementação da sinalização será executada pela ordem em que os condutores a vão encontrar, e a sinalização na via pretende informar os utilizadores dos trabalhos que estão a decorrer de forma a minimizar riscos de segurança.

Em anexo encontra-se o esquema de sinalização que propomos implementar com o objetivo de alertar utentes da via, por forma a minimizar os riscos para os trabalhadores e para terceiros.

No sentido de manter o fluxo do tráfego com a menor interferência possível, a sinalização temporária de trânsito irá manter os seguintes princípios:

- **Princípio de Adaptação** – atender às características da estrada, à natureza e duração da anomalia, à importância da anomalia, à visibilidade, ao tráfego, e à localização da anomalia;
- **Princípio de Coerência** – verificar se a sinalização permanente não contradiz a sinalização temporária;
- **Princípio de Valorização** – se é credível e se justifica a sua utilização;
- **Princípio de Leitura e Concentração** – facilitar a leitura da sinalização por parte dos condutores, utilizando mensagens simples/objetivas e não concentradas.

O esquema de sinalização encontra-se definido no anexo I do presente documento, que é composto por sinais temporários tais como: sinal de trabalhos na via, sinal de perigos vários, sinal de proibido exceder 30km/h, sinal de estreitamento de via; sinal de semáforos;

No decurso dos trabalhos o perímetro de intervenção será delimitado por PMPs ou fletcones, os quais servirão de barreira física para proteção, quer da própria equipa que irá intervir na zona de trabalhos, quer para os próprios automobilistas.

No que respeita a salvaguardar a segurança de terceiros, junto aos locais de trabalho, o local estará devidamente sinalizado e será sempre que necessário criados caminhos para circulação pedonal devidamente sinalizados. Na hora de almoço, no final do dia de trabalho e nas horas em que não estiver nenhum trabalhador junto às valas, desniveis ou locais onde exista o risco de queda, estas

PLANO DE SINALIZAÇÃO TEMPORÁRIO N.º I

DONO DE OBRA: MUNICIPIO DE FAFE
EMPREITADA: “REQUALIFICAÇÃO DA AVENIDA DO BRASIL,
FAFE – REFORÇO DO PAVIMENTO E SINALIZAÇÃO
HORIZONTAL”



terão de ficar vedadas e sinalizadas. Caso se verifique necessário, deverão ser definidos caminhos de circulação de peões para acesso às habitações.

No troço a intervir ao longo da intervenção, caso se verifique necessidade será colocada sinalização temporária como é o caso de lombas, depressões, projeção de gravilha ou perigo de tampas altas.

Caso as condições de condicionamento se prolonguem, durante o período noturno será colocada sinalização luminosa e o plano de sinalização temporária de trânsito será mantido. Aproveitamos para salientar, que ficará garantido sempre o acesso aos moradores e veículos de emergência a este arruamento e serão reforçadas as condições de segurança. Caso se justifique, serão implementados passadiços para aceder às habitações.

2. REALIZAÇÃO DOS TRABALHOS

O início dos trabalhos e conseqüente implementação do plano de sinalização temporário de trânsito está previsto para as seguintes datas:

- Datas previstas – 03/06/2024 a 14/06/2024

3. RESPONSÁVEL PELA MONITORIZAÇÃO E MANUTENÇÃO E DO PLANO DE SINALIZAÇÃO

O responsável por garantir a manutenção da sinalização de obra será cada equipa de trabalho, sob a orientação / coordenação do Responsável em obra da MCA, S.A. (Sr. João Oliveira 913 891 548).

PLANO DE SINALIZAÇÃO TEMPORÁRIO N.º I
DONO DE OBRA: MUNICÍPIO DE FAFE
EMPREITADA: “REQUALIFICAÇÃO DA AVENIDA DO BRASIL,
FAFE – REFORÇO DO PAVIMENTO E SINALIZAÇÃO
HORIZONTAL”



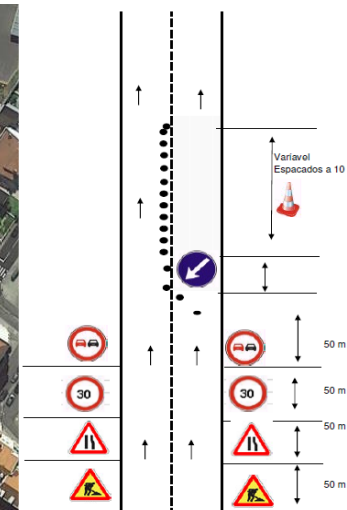
ANEXO I

PLANO DE SINALIZAÇÃO TEMPORÁRIO N.º I

DONO DE OBRA: MUNICIPIO DE FAFE
EMPREITADA: “EQUALIFICAÇÃO DA AVENIDA DO BRASIL, FAFE – REFORÇO DO PAVIMENTO E SINALIZAÇÃO HORIZONTAL”

“PLANO DE SINALIZAÇÃO TEMPORÁRIA – AV. DO BRASIL”

Nota: O arruamento a intervir é uma avenida composta por quatro faixas de rodagem, duas em cada sentido. Os trabalhos serão executados faseadamente ocupando apenas uma faixa de cada vez pelo que se propõe o estreitamento de via conforme PST anexo. A sinalização proposta acompanhará a zona de trabalhos e os entroncamentos sinalizados.



Nota: Esta sinalização irá sempre acompanhar a zona de trabalhos.

Legenda:

- Intervenção Fase 1
- Intervenção Fase 2