



Pederneiras, 26 de abril de 2023

PARECER

Conforme amostras encaminhadas para a secretaria para testes das tintas de sinalização viária, objeto do pregão eletrônico nº 46/2023, segue parecer da equipe técnica de avaliação designada para o fim.

O teste foi realizado no dia 25/04/2023 (terça-feira), na Avenida Elizeu Alvares Gomes, próximo ao cruzamento com a Avenida Dr Raul David Pimentel, em uma faixa de pedestres e em um quebra molas.

Fica informado que no dia 20/04/2023 (quinta-feira) foi contatada a empresa Khroma, que forneceu as amostras, para solicitar a presença do funcionário para acompanhar os testes, conforme solicitado pela própria empresa, porém após a informação de que a ligação seria retornada, não obtivemos nenhum tipo de contato para que a realização dos testes ocorresse na presença da equipe avaliadora com o funcionário a empresa acima mencionada.

- KHROMA (branca e amarela): Ao abrir a lata foi verificado pela comissão técnica de avaliação que a tinta apresentava boa aparência e textura. Conforme indicação do fabricante, a tinta foi dissolvida em solvente específico para tintas de demarcação viária e batida, continuando a apresentar excelente textura e aparência. Para aplicação, foi utilizado pelos avaliadores rolo lã de carneiro. Ao aplicarem as tintas no pavimento, percebeu-se a dificuldade em depositar a tinta e a mesma não espalhou por igual, necessitando de muita tinta para cobrir o espaço de teste. A tinta mostrou-se transparente, precisando de mais demãos para a cobertura satisfatória, o que NÃO condiz com o quesito RENDIMENTO. Deu-se início, então ao teste de fluxo: a tinta secou suficientemente para liberação do trânsito sobre a área de testes, porém foi avaliado que a tinta ficou com marcas dos pneus logo no primeiro veículo, também NÃO atendendo o quesito DURABILIDADE.

CONCLUSÃO: segundo a equipe técnica avaliadora, a tinta NÃO ATENDE ao esperado na questão de aplicação e, principalmente ao rendimento de cada lata de tinta. Sendo assim, a marca



Prefeitura Municipal de **PEDERNEIRAS**

www.pederneiras.sp.gov.br/

(14) 3283 9570 ou 0800 771 1675

Rua Siqueira Campos, nº S-64, Centro,
Cep: 17280-000, Pederneiras/SP

especificada aqui neste parecer fica RECUSADA para compra e uso da secretaria.

Sendo só o que temos, abaixo nos subscrevemos.

Fernando Antonio
Carneiro de Jesus

Francisco Ferreira
de Araújo

Elsion Ricardo Lino

EQUIPE TÉCNICA DE AVALIAÇÃO



LAUDO FOTOGRÁFICO



Figura 1: abertura da lata



Figura 2: lata de tinta branca aberta



Prefeitura Municipal de **PEDERNEIRAS**

www.pederneiras.sp.gov.br/

(14) 3283 9570 ou 0800 771 1675

Rua Siqueira Campos, nº S-64, Centro,
Cep: 17280-000, Pederneiras/SP



Figura 3: Manipulação da tinta branca

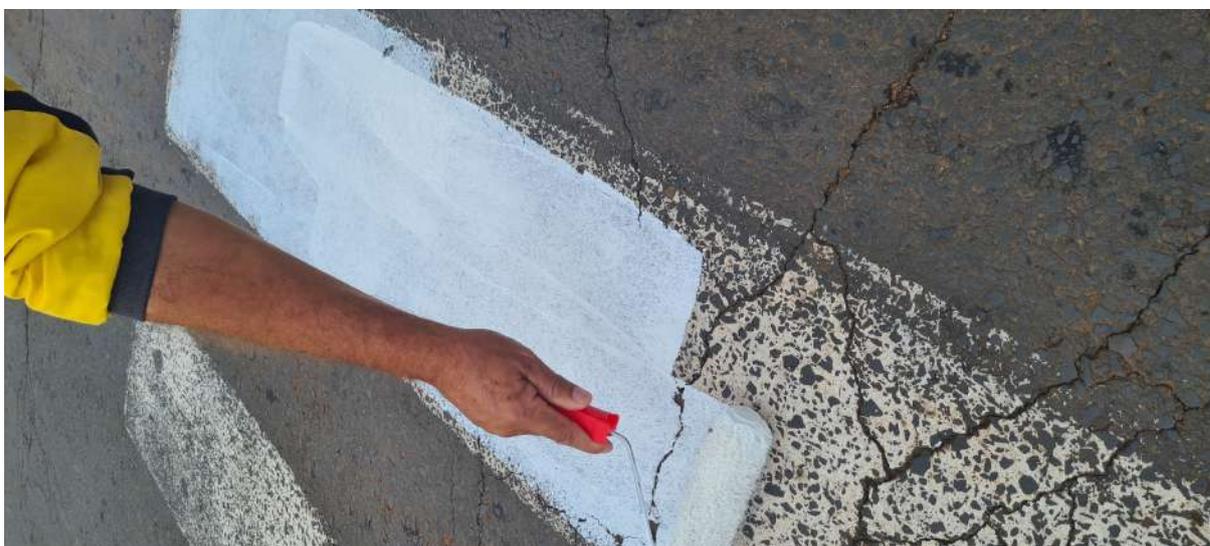


Figura 4: Aplicação da tinta branca



Prefeitura Municipal de **PEDERNEIRAS**

www.pederneiras.sp.gov.br/

(14) 3283 9570 ou 0800 771 1675

Rua Siqueira Campos, nº S-64, Centro,
Cep: 17280-000, Pederneiras/SP



Figura 5: Aplicação da tinta branca finalizada



Figura 6: Detalhe da tinta recém aplicada.



Figura 7: Abertura da lata de tinta amarela



Figura 8: lata de tinta amarela aberta



Figura 9: Manipulação da tinta amarela.



Figura 10: Aplicação da tinta amarela.



Prefeitura Municipal de **PEDERNEIRAS**

www.pederneiras.sp.gov.br/

(14) 3283 9570 ou 0800 771 1675

Rua Siqueira Campos, nº S-64, Centro,
Cep: 17280-000, Pederneiras/SP



Figura 11: Aplicação da tinta amarela.

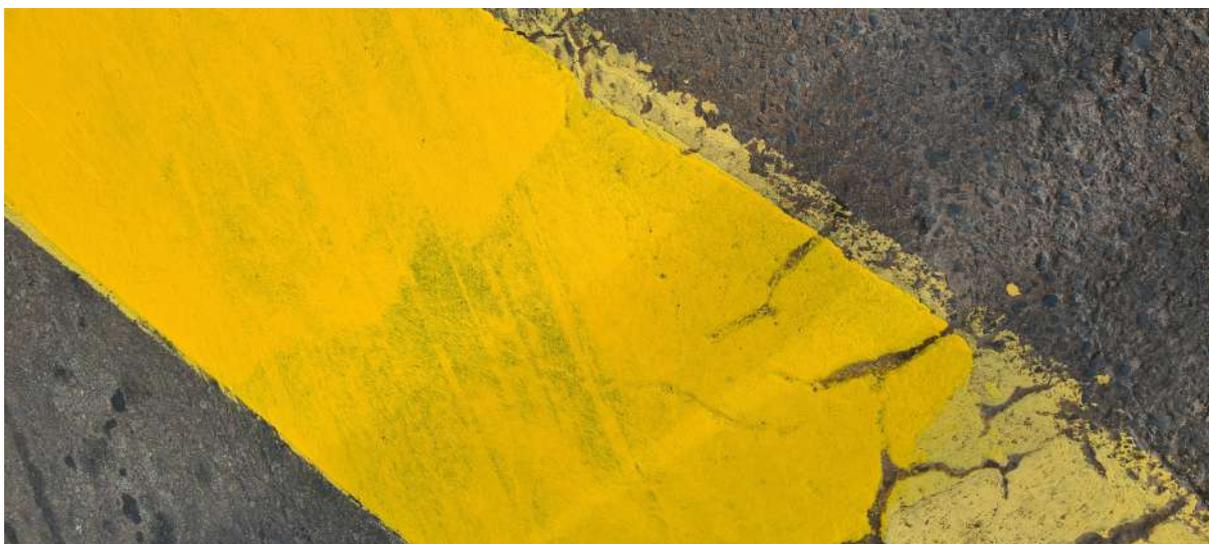


Figura 12: Detalhe da aplicação.



Prefeitura Municipal de **PEDERNEIRAS**

www.pederneiras.sp.gov.br/

(14) 3283 9570 ou 0800 771 1675

Rua Siqueira Campos, nº S-64, Centro,
Cep: 17280-000, Pederneiras/SP



Figura 13: Liberação do tráfego



Figura 14: Veículos passando sobre a área de teste.



Figura 15: Detalhe das marcas na área de testes.



Prefeitura Municipal de **PEDERNEIRAS**

www.pederneiras.sp.gov.br/

(14) 3283 9570 ou 0800 771 1675

Rua Siqueira Campos, nº S-64, Centro,
Cep: 17280-000, Pederneiras/SP



Figura 16: Liberação do tráfego



Figura 17: Veículos passando sobre a área de testes.

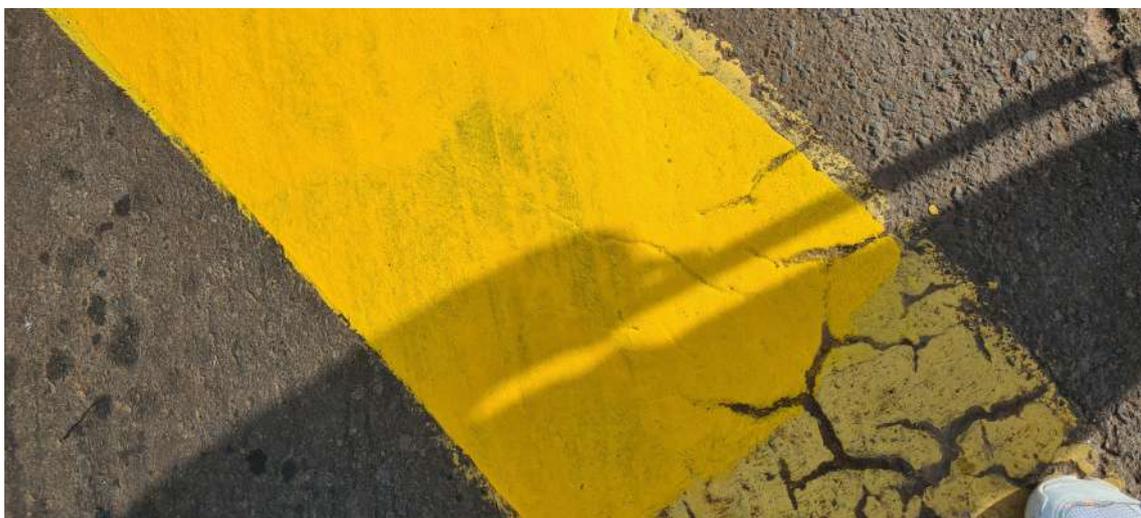


Figura 18: Detalhe das marcas na tinta.