ESTUDOS DE CONCEPÇÃO E DE ALTERNATIVAS DE PROJETO

PROPRIETÁRIO: **MUNICÍPIO DE CORONEL VIVIDA – PR**
OBJETO: **PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA DE ESTRADA VICINAL RURAL.**
OBRA: **PAVIMENTAÇÃO DE PARTE DO ACESSO AO VALE DAS CACHOEIRAS.**

Para a definição da solução a ser adotada para a execução da obra de pavimentação de parte do acesso ao Vale das Cachoeiras – Linha Giordani, foram consideradas as características atuais da via, as condições de utilização, a infraestrutura existente, as condições locais de execução e a finalidade de melhoria da mobilidade e do acesso aos atrativos turísticos existentes na região.

O trecho objeto da intervenção corresponde a uma via já consolidada e utilizada pela população, atualmente revestida com material primário, apresentando condições que justificam a implantação de uma solução definitiva de pavimentação, com o objetivo de proporcionar maior segurança, conforto, trafegabilidade e durabilidade ao sistema viário.

Dentre as alternativas tecnicamente possíveis, destaca-se a pavimentação asfáltica, a qual se apresenta como a solução mais adequada às características da via e aos objetivos da intervenção. A utilização de pavimento asfáltico possibilita maior regularidade da superfície de rolamento, melhores condições de trafegabilidade, redução da necessidade de manutenções periódicas e maior conforto aos usuários, especialmente considerando o fluxo de veículos destinado ao acesso aos atrativos turísticos da localidade.

Também foi considerada como alternativa a execução de pavimentação com pedras poliédricas, solução tradicionalmente utilizada em vias municipais. Entretanto, para o presente caso, esta alternativa apresenta limitações de ordem operacional e executiva, especialmente em razão da disponibilidade restrita de mão de obra especializada para a execução dos serviços, da dificuldade de obtenção e disponibilidade de matéria-prima adequada e do maior prazo necessário para execução da pavimentação, fatores que podem comprometer o cronograma e a eficiência da intervenção.

Assim, considerando as condições existentes, a consolidação da via, a necessidade de melhoria da infraestrutura de acesso, a disponibilidade dos materiais e dos métodos construtivos, bem como a necessidade de proporcionar maior eficiência e durabilidade à intervenção, a pavimentação asfáltica apresenta-se como a alternativa tecnicamente mais adequada e compatível com a finalidade pretendida pelo Município.

Praça Angelo Mezzomo, s/nº - 85550-000 – Coronel Vivida – Paraná
Fone: (46) 3232-8300 – e-mail: gabinete@coronelvivida.pr.gov.br

Ressalta-se, ainda, que a intervenção possui relevante interesse público, uma vez que o acesso ao Vale das Cachoeiras constitui importante eixo de ligação com diversos atrativos turísticos e propriedades voltadas ao turismo rural no Município de Coronel Vivida. A melhoria das condições de trafegabilidade contribuirá diretamente para facilitar o deslocamento de moradores, visitantes e prestadores de serviços, além de proporcionar melhores condições de acesso aos empreendimentos e pontos turísticos existentes ao longo da região.

A execução da pavimentação contribuirá, portanto, para o fortalecimento do turismo rural e para a valorização dos atrativos naturais do Município, favorecendo o desenvolvimento das atividades econômicas vinculadas ao turismo, ampliando a acessibilidade à região e proporcionando melhores condições de infraestrutura para a população e para os visitantes.

Dessa forma, após a análise das alternativas consideradas e das características específicas do local, conclui-se que a pavimentação asfáltica do trecho constitui a solução mais adequada sob os aspectos técnicos, funcionais e de interesse público, atendendo às necessidades de melhoria da infraestrutura viária e contribuindo para o desenvolvimento turístico e econômico da região do Vale das Cachoeiras – Linha Giordani.

Diante das condições apresentadas, justifica-se tecnicamente a adoção da pavimentação asfáltica como solução para o objeto proposto, em substituição à alternativa de pavimentação com pedras poliédricas, considerando a maior adequação da solução asfáltica às características da via, às condições de execução, ao prazo necessário para implantação e à finalidade de proporcionar melhores condições de acesso aos atrativos turísticos do Município.

Coronel Vivida, 18 de agosto de 2026.

Douglas Cristian Strapazzon
Engenheiro Civil
CREA - PR 209761/D

DOUGLAS CRISTIAN STRAPAZZON:04103271906
Eu sou o autor deste documento
Coronel Vivida - PR
2026.08.18 14:43:17-03'00'

DOUGLAS CRISTIAN STRAPAZZON
Engenheiro Civil / CREA-PR 209.761/D

Praça Angelo Mezzomo, s/nº - 85550-000 – Coronel Vivida – Paraná
Fone: (46) 3232-8300 – e-mail: gabinete@coronelvivida.pr.gov.br

CORONEL VIVIDA
UMA CIDADE PARA TODOS