



Estado do Rio Grande do Sul
Município de Bozano

AUTORIZAÇÃO

Nº02/2022

O Município de Bozano, pessoa jurídica de direito público, CNPJ 04.216.419/0001-36, com sede na Av. Silvio Frederico Ceccato, nº 518, Bozano/RS – CEP 98733-00, no uso das atribuições que lhe conferem a Resolução CONSEMA nº 372/2018 e Lei Complementar nº 140/2011, e baseado na Lei Federal nº 6.938/1981, que dispõe sobre a Política Nacional do Meio Ambiente, regulamentada pelo Decreto nº 99.274/1990, e nas Leis municipais vigentes, expede a presente **AUTORIZAÇÃO** nas condições e restrições abaixo especificadas:

EMPREENDEDOR: PREFEITURA MUNICIPAL DE BOZANO

CNPJ: 04.216.419/0001-36

ENDEREÇO: AV. SILVIO FREDERICO CECCATO, 518

MUNICÍPIO: BOZANO/RS

Relativo à atividade de PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA –C.B.U.Q SOBRE PEDRAS IRREGULARES, em ruas já existentes na área urbana do município BOZANO – RS, sendo estas:

1. RUA FIORAVANTE CIGANA, NUMA EXTENSÃO DE 170 METROS, COM ÁREA TOTAL DE 1.360,00 M², TRECHO ENTRE AS COORDENADAS -28°36'68,3" -53°77'10,5" E -28°36'66,8" -53°76'93,4"
2. RUA RODOLFO COPETTI, NUMA EXTENSÃO DE 350 METROS, COM ÁREA TOTAL DE 3.500,00 M², TRECHO ENTRE AS COORDENADAS -28°36'75,7" -53°76'86,8" E -28°36'45,4" -53°76'79,5"
3. TRAVESSA OMAR SCHWANCKE, NUMA EXTENSÃO DE 65 METROS, COM ÁREA TOTAL DE 480 M², TRECHO ENTRE AS COORDENADAS -28°36'50,9" -53°76'96,5" E -28°36'52,4" -53°76'90,7"
4. RUA LUIZ FOLETTI, NUMA EXTENSÃO DE 180 METROS, COM ÁREA TOTAL DE 1.440,00 M², TRECHO ENTRE AS COORDENADAS -28°36'66,8" -53°76'93,4" E -28°36'66,8" -53°76'93,5"
5. RUA AUGUSTO MATHIAS MUNDSTOCH, NUMA EXTENSÃO DE 145 METROS, COM ÁREA TOTAL DE 1.232,5 M², TRECHO ENTRE AS COORDENADAS -28°36'71,4" -53°77'57,6" E -28°36'70,1" -53°77'42,8"
6. RUA MANOEL AUGUSTO DE JESUS E JOSÉ PADOIN, NUMA EXTENSÃO DE 260 METROS, COM ÁREA TOTAL DE 2.080,00 M², TRECHO ENTRE AS COORDENADAS -28°36'75,8" -53°76'91,9" E -28°36'57,7" -53°76'90,3"
7. RUA ALCIDES BILIBIO, NUMA EXTENSÃO DE 195 METROS, COM ÁREA TOTAL DE 1.560 M², TRECHO ENTRE AS COORDENADAS -28°36'70,1" -53°77'47,1" E -28°36'51,9" -53°77'49,1"

Projeto Técnico:



Estado do Rio Grande do Sul

Município de Bozano

JAMILE DA ROSA STORCH – ENGENHEIRA CIVIL – CREA RS 219831 – ART Nº 11683963

COM AS SEGUINTE CONDIÇÕES E RESTRIÇÕES:

1. Esta autorização é exclusiva para a atividade de **pavimentação asfáltica de rodovia municipal já existente**, contemplando a sua gestão ambiental, a execução de atividades de proteção, conservação, restauração e manutenção do pavimento asfáltico em todo o segmento rodoviário licenciado, estando autorizada a instalação emergencial de canteiro de obras, depósito de material mineral para uso na atividade e áreas de botafora, em terrenos situados nas mediações, desde que não situados em área de preservação permanente.

2. Deverão ser preservadas durante a execução das obras nestas rodovias todas as áreas de preservação permanente que porventura existam nas proximidades, e sejam assim declaradas pela legislação em vigor, especialmente a Lei Federal nº 12.651/2012 e Lei Estadual 15.434/2020.

3. Esta autorização deverá ser mantida na sede do empreendedor, de modo que todos os engenheiros/supervisores que prestem serviço ao empreendimento tenham conhecimento do exposto nesse documento licenciatório.

4. Quanto ao empreendimento, obras e serviços de engenharia:

4.1 As obras de implantação da pavimentação deverão ser acompanhadas por equipe técnica habilitada, devendo ser realizada conforme projeto técnico apresentado para obtenção desta autorização.

4.2 Esta autorização não contempla a remoção de solo do local, sendo admitida apenas a sua movimentação dentro do trecho destinado a pavimentação.

4.3 Em caso de ocorrência de acidente ou incidente com risco de danos ao meio ambiente, contaminação do solo, vegetação ou recursos hídricos, deverão ser tomadas imediatamente medidas de mitigação, devendo este órgão ambiental ser comunicado do ocorrido, para auxiliar na tomada de decisão sobre medidas mitigativas do dano.

4.4 A implantação das obras de pavimentação deverá considerar a topografia do local, prevendo mecanismos de drenagem das águas superficiais no leito da estrada, bem como caso se faça necessária, a implantação de rede de drenagem para condução das águas pluviais;

4.5 Estas rodovias municipais deverão ser mantidas em condições seguras de trafegabilidade, com o leito estradal e revestimento asfáltico das faixas de rodagem em adequadas condições de uso para fluxo de veículos, bem como, com efetiva sinalização de segurança viária (advertência/regulamentação), devendo ser sinalizadas todas as possíveis áreas sujeitas a instabilidade geotécnica (desmoronamento de material rochoso, erosão, etc.), locais críticos de poluição ambiental (contaminação do solo, água e vegetação) e locais de recanto da fauna nativa.



Estado do Rio Grande do Sul

Município de Bozano

4.6 As atividades e serviços de proteção, conservação, restauração, manutenção do pavimento asfáltico, bem como demais estruturas de segurança viária deverão ser executadas, devidamente acompanhadas de responsável técnico habilitado (Engenheiro Civil), e em conformidade com as normas técnicas.

4.7 A Usina de asfalto que irá fornecer o Concreto Betuminoso Usinado a Quente (CBUQ), deverá possuir Licença de Operação em vigência emitida por Órgão Ambiental competente, e o material betuminoso a ser utilizado deverá ser armazenado de forma adequada com devida proteção contra vazamentos e contaminação, e no caso de uso de tanque para armazenamento, o mesmo deverá ser acondicionado em estrutura (bacia de contenção) com piso impermeável e caixa separadora, com efetiva sinalização de segurança e ambiental;

4.8 O material mineral a ser utilizado nos serviços de pavimentação, restauração e manutenção das rodovias, deverá ser proveniente de jazidas devidamente licenciadas por órgão ambiental competente.

4.9 Em caso de existência de desnível acentuado no terreno a ser alocada a pavimentação, o mesmo deverá ser dotado de taludes de corte ou aterro, devendo estes após implantados, serem cobertos por espécies vegetais de crescimento rápido e não tóxicas para a saúde animal e humana, devendo estas serem preferencialmente de espécies nativas pertencentes à fitofisionomia da região, sendo vetado o uso de espécies exóticas invasoras.

5. Quanto aos resíduos sólidos, líquidos e uso de óleos lubrificantes:

5.1 Os resíduos sólidos gerados na execução desta atividade (limpeza, varrição, lavagem da pista e demais resíduos de pavimentação) deverão ser destinados de acordo com as especificações da legislação vigente, especialmente a Lei Federal nº 12.305/2010, devendo os locais de destinação final ser devidamente licenciados por órgão ambiental competente.

5.2 Os resíduos da construção civil, a serem gerados durante a fase de obras de implantação do empreendimento, deverão ser descartados de acordo com o estabelecido na Resolução CONAMA nº 307/2002, alterada pela Resolução CONAMA nº 348/2004, Resolução Conama nº 431/2011, observando as disposições da Resolução CONSEMA nº 109/2005 e Lei Federal nº 12.305/2010, devendo ser comprovadamente destinados a locais com licença ambiental em vigência.

5.3 Sob hipótese alguma, os resíduos sólidos provenientes da atividade poderão ser destinados permanentemente ou provisoriamente em áreas de preservação permanente definidas pela Lei Federal nº 12.651/2012 e Lei Estadual nº 15.434/2020.

5.4 Os locais objeto de obras no empreendimento deverão receber sinalização de segurança, principalmente em desvios e locais sujeitos ao tráfego de veículos, buscando evitar acidentes.

5.5 Os níveis de ruídos gerados pela atividade deverão estar de acordo com as NBRs 10.151 e 10.152 da ABNT, conforme determina a Resolução CONAMA nº 01/1990;



Estado do Rio Grande do Sul

Município de Bozano

5.6 Durante as obras de implantação não poderá haver emissão de material particulado visível para a atmosfera, devendo ser adotadas medidas de mitigação;

5.7 Em caso de uso de produtos que possam originar resíduos pertencentes a Classe I, o armazenamento temporário deverá ser realizado em área coberta, com bacia de contenção e conforme as orientações da NBR 12235 – Armazenamento de Resíduos Sólidos Perigosos da ABNT, a qual inclui resíduos líquidos;

5.8 Deverão ser inspecionados periodicamente os equipamentos, veículos, recipientes, bem como as áreas de armazenamento de produtos a serem utilizados na execução da atividade, verificando os possíveis pontos de deterioração dos recipientes e vazamentos causados pela corrosão ou outros fatores, bem como, o sistema de contenção. Qualquer irregularidade constatada deverá ser registrada e as ações corretivas deverão ser executadas imediatamente, sob supervisão de responsável técnico habilitado;

5.9 Durante a realização das obras de pavimentação asfáltica deverão ser adotadas medidas para evitar vazamentos e possíveis contaminações do solo e água;

5.10 Fica terminantemente proibido lançar ou descartar resíduos sólidos, líquidos, detritos, óleos ou substâncias oleosas, e embalagens de produtos potencialmente poluidores produzidos na execução desta atividade em desacordo com as normas ambientais vigentes;

5.11 De acordo com o estabelecido na Lei Federal nº 12.305/2010, as embalagens plásticas de óleos lubrificantes deverão ser destinadas ao sistema de logística reversa, devendo serem devolvidas aos fornecedores imediatos (atacadista/fabricante), para que estes realizem a destinação final;

5.12 A implantação das obras deverá prever medidas de prevenção, contenção e monitoramento de processos erosivos.

6. Quanto às questões biológicas, intervenção em vegetação nativa e manejo florestal:

6.1 Este documento não autoriza a supressão de vegetação nativa e/ou corte de exemplares de porte arbóreo nas áreas a serem pavimentadas, nem a intervenção em área de preservação permanente.

6.2 Durante a execução das obras de pavimentação, caso se faça necessária qualquer intervenção na vegetação das proximidades, a mesma deverá ser previamente licenciada junto ao órgão ambiental competente.

6.3 Fica proibida a utilização, perseguição, destruição, caça ou apanha de animais silvestres, de acordo com a Lei Federal 5.197/1967, que dispõe sobre a proteção à fauna;

7. Quanto às intervenções e obras emergenciais:

9



Estado do Rio Grande do Sul

Município de Bozano

7.1 Fica o empreendedor advertido que deverá comunicar a este órgão ambiental o início de qualquer obra de restauração, contenção, implantação, melhoramento ou ação emergencial, devendo constar: o trecho envolvido, o tipo de obra a ser executada, as atividades executivas previstas, as medidas de proteção, mitigação e compensação ambiental, da sinalização efetuada, dos resíduos gerados e sua disposição final, do cronograma, memorial fotográfico, ART vigente (data início/prev. final) do responsável técnico habilitado e demais informações pertinentes.

7.2 Fica o empreendedor advertido de que deverá cobrar do órgão executor da pavimentação a licença de operação, emitida por órgão ambiental competente, das jazidas minerais que fornecerão matéria prima para a pavimentação, bem como da usina de asfalto/concreto a ser utilizada na obra.

Havendo alteração nos atos constitutivos, o empreendedor deverá apresentar, imediatamente, cópia da mesma a este departamento, sob pena do empreendedor acima identificado continuar com a responsabilidade sobre a atividade/empreendimento licenciada por este documento.

Esta autorização é válida para as condições acima elencadas até **11/02/2026**. Em caso de descumprimento de algum prazo estabelecido neste documento, o mesmo perderá automaticamente a validade. Do mesmo modo, este documento perderá a validade caso os dados fornecidos pelo empreendedor não correspondam à realidade, ou não sejam apresentados a Coordenadoria de Desenvolvimento Ambiental os documentos que por ventura foram solicitados no ato de emissão desta autorização.

Esta autorização foi emitida baseada no Parecer Técnico nº 02/2022 e laudo de vistoria emitido pelo Vigilante em Saúde e Meio Ambiente.

Esta autorização não dispensa nem substitui quaisquer alvarás ou certidões de qualquer natureza exigidas pela legislação Federal, Estadual ou Municipal, nem exclui as demais licenças ambientais.

Esta autorização deverá estar disponível no local do Empreendimento para efeito de fiscalização.

Esta licença é válida para as Condições/Restrições acima no período de:

11/02/2022 a 11/02/2026

BOZANO/RS, 11 de fevereiro de 2022.


Renato Luis Casagrande

Prefeito