



ESTADO DE SANTA CATARINA
PREFEITURA MUNICIPAL DE SANTO AMARO DA IMPERATRIZ
SECRETARIA MUNICIPAL DE PLANEJAMENTO E DES. ECONÔMICO
DEPARTAMENTO DE ENGENHARIA

DOCUMENTO DE FORMALIZAÇÃO DA DEMANDA

1. SECRETARIA REQUISITANTE

Secretaria Municipal de Planejamento e Desenvolvimento Econômico.

2. SERVIDOR RESPONSÁVEL PELA FORMALIZAÇÃO DA DEMANDA

Daniel de Castro Melgarejo, Engenheiro Civil / Matrícula nº 13.823

E-mail: engenharia@santoamaro.sc.gov.br

3. OBJETO DA DEMANDA

CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA EXECUÇÃO DE SERVIÇOS COMUNS DE ENGENHARIA DE RECUPERAÇÃO ASFÁLTICA DE PEQUENAS DIMENSÕES (TAPA BURACO), COM ASFALTO QUENTE CAUQ, EM VIAS DO MUNICÍPIO DE SANTO AMARO DA IMPERATRIZ/SC, INCLUINDO FORNECIMENTO DE MATERIAIS, MÃO DE OBRA, EQUIPAMENTOS, INSUMOS E DEMAIS SERVIÇOS NECESSÁRIOS, PARA ATENDER A DEMANDA DA SECRETARIA MUNICIPAL DE PLANEJAMENTO E DESENVOLVIMENTO ECONÔMICO.

4. DESCRIÇÃO DA JUSTIFICATIVA E NECESSIDADE DA DEMANDA

A execução do serviço de recuperação asfáltica, na modalidade tapa buraco, se faz necessária em virtude das condições atuais da malha viária, que apresenta pontos de desgaste e abertura de buracos. Essa situação compromete diretamente:

- A segurança viária, aumentando o risco de acidentes, principalmente para motociclistas, ciclistas e pedestres.



ESTADO DE SANTA CATARINA

PREFEITURA MUNICIPAL DE SANTO AMARO DA IMPERATRIZ

SECRETARIA MUNICIPAL DE PLANEJAMENTO E DES. ECONÔMICO

DEPARTAMENTO DE ENGENHARIA

- A preservação da infraestrutura pública, uma vez que a ausência de manutenção acelera o processo de deterioração do pavimento, gerando custos futuros mais elevados.
- A mobilidade urbana, já que irregularidades no asfalto prejudicam o fluxo de veículos e o transporte de pessoas e mercadorias.
- O atendimento às demandas da comunidade, que reivindica melhorias nas condições de tráfego e qualidade de vida.

Diante do exposto, a realização do serviço de recuperação asfáltica tapa buraco é medida urgente e indispensável para assegurar a segurança dos usuários, preservar o patrimônio público e garantir melhores condições de mobilidade urbana. Além da recuperação imediata da trafegabilidade, a contratação objetiva preservar a vida útil do pavimento existente, evitando a evolução das patologias do revestimento asfáltico e reduzindo a necessidade de futuras intervenções estruturais, significativamente mais onerosas para a Administração.

5. EXPECTATIVA DE RESULTADOS A SEREM ALCANÇADOS

A realização do serviço de recuperação asfáltica tapa buraco deverá proporcionar resultados concretos e imediatos, refletindo diretamente na melhoria da mobilidade urbana e na qualidade de vida da população. Entre os principais resultados esperados, destacam-se:

- Melhoria da segurança viária: Redução significativa do risco de acidentes, especialmente envolvendo motociclistas, ciclistas e pedestres, por meio da eliminação de irregularidades no pavimento.
- Aumento da fluidez do tráfego: Garantia de maior eficiência no deslocamento de veículos e transporte de mercadorias, reduzindo congestionamentos e atrasos.
- Preservação da infraestrutura pública: Contenção do avanço de danos estruturais na malha viária, evitando a necessidade de intervenções mais complexas e onerosas no futuro.
- Redução de custos indiretos para os usuários: Diminuição de avarias em veículos (suspensão, pneus, alinhamento), contribuindo para menor gasto da população com manutenção automotiva.



ESTADO DE SANTA CATARINA
PREFEITURA MUNICIPAL DE SANTO AMARO DA IMPERATRIZ
SECRETARIA MUNICIPAL DE PLANEJAMENTO E DES. ECONÔMICO
DEPARTAMENTO DE ENGENHARIA

- Atendimento às demandas da comunidade: Resposta efetiva às solicitações da população, fortalecendo a confiança na administração pública e promovendo maior satisfação social.
- Impacto socioeconômico positivo: Valorização dos espaços urbanos, incentivo ao comércio local e melhoria das condições para o turismo e circulação de pessoas.

Com a execução da recuperação asfáltica tapa buraco, espera-se alcançar resultados que vão além da simples correção do pavimento, promovendo benefícios duradouros para a mobilidade, segurança e desenvolvimento urbano.

6. ESTIMATIVA DO VALOR

Estima-se que o valor da contratação será de **R\$ 3.000.243,75 (três milhões, duzentos e quarenta e três reais e setenta e cinco centavos)**, conforme orçamento baseado nas tabelas SINAPI, SICRO e ANP.

7. ESTIMATIVA DA ÁREA

Os serviços objeto deste contrato abrangem uma área total de **11.693,00 m²**, destinado à recuperação asfáltica das vias públicas, conforme especificações técnicas e quantitativos constantes na planilha orçamentária.

A relação das ruas a serem contempladas que compõem a estimativa da área total a ser atendida, será encaminhada com a Ordem de Serviço e seguirão critérios objetivos previamente definidos pela Secretaria, considerando, dentre outros aspectos, o grau de deterioração do pavimento, risco à segurança viária, intensidade do fluxo de veículos, atendimento a serviços públicos essenciais e necessidade de preservação da infraestrutura existente.

Nota: Os quantitativos apresentados são estimados, podendo variar conforme a demanda efetiva, sem prejuízo da execução contratual.



ESTADO DE SANTA CATARINA
PREFEITURA MUNICIPAL DE SANTO AMARO DA IMPERATRIZ
SECRETARIA MUNICIPAL DE PLANEJAMENTO E DES. ECONÔMICO
DEPARTAMENTO DE ENGENHARIA

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA DE OBRAS PÚBLICAS									
PROCESSO LICITATÓRIO:					VALOR TOTAL: COM BDI	R\$ 3.000.243,75	DATA:	13/04/2026	
EMPRESA EXECUTORA:									
OBRA: Prestação de Serviços de Recuperação Asfáltica de Pequenas Dimensões (Tapa Buraco)									
LOCAL: DIVERSAS RUAS DO MUNICÍPIO - SANTO AMARO DA IMPERATRIZ - SC									
ITEM	CÓDIGO	FONT E	DESCRIÇÃO DO SERVIÇO	UND.	QUANT.	CUSTO UNITÁRIO S/BDI (R\$)	BDI (%)	PREÇO UNITÁRIO C/BDI (R\$)	PREÇO TOTAL DO SERVIÇO (R\$)
SERVIÇOS									
TAPA BURACO CP01 (Capa Asfáltica + Base)									
1	CP01 25032026	Comp. Própria	Execução de serviços de recuperação asfáltica com caminhão especial. Fornecimento e aplicação de CAUQ, tipo faixa "C", conforme especificações do DNIT, espessura média=5cm, considerando: corte do pavimento com serra (disco diamantado) - remoção e transporte do material cortado - Camada de base de brita graduada espessura média 15cm - Imprimação com CM-30 - Pintura de ligação com RR-2C - Camada de CAUQ, conforme especificações acima, espessura média=5cm. Compacatação com rolo vibratório de chapa e/ou placa vibratória. Limpeza do local.	M²	4.203,00	R\$ 232,22	22,96%	R\$ 285,54	R\$ 1.200.115,00
TAPA BURACO CP02 (Capa Asfáltica)									
2	CP02 27032026	Comp. Própria	Execução de serviços de recuperação asfáltica com caminhão especial. Fornecimento e aplicação de CAUQ, tipo faixa "C", conforme especificações do DNIT, espessura média=5cm, considerando: corte do pavimento com serra (disco diamantado) - remoção e transporte do material cortado - Imprimação com CM-30 - Pintura de ligação com RR-2C - Camada de CAUQ, conforme especificações acima, espessura média=5cm. Compacatação com rolo vibratório de chapa e/ou placa vibratória. Limpeza do local.	M²	7.490,00	R\$ 195,46	22,96%	R\$ 240,34	R\$ 1.800.128,74
TOTAL DOS SERVIÇOS				M²	11.693,00				R\$ 3.000.243,75
TOTAL GERAL									R\$ 3.000.243,75
Metodologia adotada: SINAPI/SC ref 02/2026 - Caixa Econômica Federal					BDI = 22,96% conforme limites médios para obras rodoviárias dispostos no				
Serviços não constantes utilizou-se as tabelas referenciais do DNIT (NOVO SICRO - novembro/2025); cotações; e composições próprias					Acórdão TCU 2.622/2013.				
Produtos asfálticos com custo da ANP									

8. DATA EM QUE A CONTRATAÇÃO DEVE ESTAR FINALIZADA

A contratação da empresa para a execução do objeto da contratação deverá ser concluída até **30/08/2026**.

9. GRAU DE PRIORIDADE

Alta.

11. PREVISÃO DO PLANO DE CONTRATAÇÕES ANUAL

Não se aplica, pois trata-se de contratação superveniente, por demanda emergente de manutenção e não previsão anterior devidamente motivada. São demandas que apresentam



ESTADO DE SANTA CATARINA
PREFEITURA MUNICIPAL DE SANTO AMARO DA IMPERATRIZ
SECRETARIA MUNICIPAL DE PLANEJAMENTO E DES. ECONÔMICO
DEPARTAMENTO DE ENGENHARIA

risco à segurança viária, com urgência técnica comprovada e impossibilidade de previsão detalhada anterior, sem prejuízo do adequado planejamento da contratação, realizado por meio do presente Documento de Formalização da Demanda, Estudo Técnico Preliminar e Termo de Referência.

12. INDICAÇÃO DE VINCULAÇÃO OU DEPENDÊNCIA

Não se aplica.

13. DOTAÇÃO ORÇAMENTÁRIA

A dotação orçamentária a ser utilizada na eventual contratação será: com recursos oriundos de Emendas Parlamentares Federais, Emendas Parlamentares Estaduais, complementados por recursos próprios do Município.

A contratação será integralmente atendida pela composição das seguintes dotações orçamentárias, respeitando o valor estimado da contratação:

34 – 4.4.90.00.00.00.00.00 – APLICAÇÕES DIRETAS 1.500.7000.000 – RECURSOS NÃO VINCULADOS DE IMPOSTOS

34 – 4.4.90.00.00.00.00.00 – APLICAÇÕES DIRETAS 1.700.7000.006 – PAVIMENTAÇÃO DE RUAS

34 – 4.4.90.00.00.00.00.00 – APLICAÇÕES DIRETAS 1.701.7000.010 - PAVIMENTAÇÃO DE RUAS

34 – 4.4.90.00.00.00.00.00 – APLICAÇÕES DIRETAS 1.701.7000.111 – CONVÊNIO COM A CASAN – REVITALIZAÇÃO DE ESTRADAS

34 – 4.4.90.00.00.00.00.00 – APLICAÇÕES DIRETAS 1.701.7000.220 – REVITALIZAÇÃO DE VIAS URBANAS

35 4.4.93.00.00.00.00.00 – APLICAÇÃO DIRETA DECORRENTE DE OPERAÇÃO DE ÓRGÃOS, FUNDOS E ENTIDADES INTEGRANTES DOS ORÇAMENTOS FISCAL E DA SEGURIDADE SOCIAL COM CONSÓRCIO PÚBLICO 1.500.7000.000 – RECURSOS NÃO VINCULADOS DE IMPOSTOS

A disponibilidade orçamentária será comprovada previamente à formalização da contratação, mediante emissão da competente reserva orçamentária.



ESTADO DE SANTA CATARINA
PREFEITURA MUNICIPAL DE SANTO AMARO DA IMPERATRIZ
SECRETARIA MUNICIPAL DE PLANEJAMENTO E DES. ECONÔMICO
DEPARTAMENTO DE ENGENHARIA

14. OUTRAS INFORMAÇÕES PERTINENTES

Os projetos, memoriais descritivos, planilhas orçamentárias, cronogramas físico-financeiros e demais documentos técnicos integram o presente processo administrativo e acompanharão a publicação do edital e seus anexos, permanecendo disponíveis para consulta por todos os interessados nos meios oficiais utilizados pela Administração.

Santo Amaro da Imperatriz, 30 de julho de 2026.

Gean Gabriel Meurer

Secretário Municipal de Planejamento e
Desenvolvimento Econômico

Matrícula nº 13.762

Daniel de Castro Melgarejo

Engenheiro Civil / Fiscal do Contrato

Matrícula nº 13.823