



## DOCUMENTO DE FORMALIZAÇÃO DE DEMANDA

Nº do Processo:01

Órgão: Município de Palmeira/SC

Setor requisitante (Unidade/Setor/Departamento): OBRAS URBANAS

Responsável pela Demanda: **GILBERTO ANTUNES**

Matrícula:

E-mail:

Telefone: ( )

**1. Objeto:** Aquisição de CBUQ (concreto betuminoso usinado a quente), para construção de lombadas em avenidas e vias pavimentadas do município de Palmeira/SC.

### 2. Justificativa da necessidade da contratação:

A presente contratação torna-se necessária em razão da ampliação da malha viária pavimentada do Município de Palmeira/SC, decorrente das recentes obras de pavimentação asfáltica executadas nas avenidas da região central e em importantes vias de ligação com o interior do município.

Essas vias, além de atenderem ao tráfego urbano, também funcionam como principais acessos ao município, concentrando significativo fluxo diário de veículos leves, utilitários, transporte de cargas e transporte escolar, o que eleva os riscos relacionados à segurança viária, especialmente em trechos com maior circulação de pedestres e áreas com ocupação residencial e comercial.

Diante desse cenário, verifica-se a necessidade de implantação de dispositivos físicos de redução de velocidade, como lombadas, com a finalidade de disciplinar o tráfego, induzir a redução da velocidade dos veículos e contribuir para a prevenção de acidentes. Tais dispositivos são especialmente necessários em locais como proximidades de cruzamentos, áreas com grande fluxo de pedestres, acessos a bairros, proximidades de estabelecimentos comerciais, espaços públicos, paradas de transporte coletivo, além de trechos que apresentam histórico ou potencial de risco à segurança no trânsito.

Para a adequada execução dessas estruturas é indispensável a utilização de Concreto Betuminoso Usinado a Quente (CBUQ), bem como a aplicação de pintura de ligação com emulsão asfáltica do tipo RR-1C, materiais que garantem a correta aderência entre as camadas asfálticas, resistência mecânica e durabilidade das lombadas a serem implantadas sobre a pavimentação existente.

Assim, a contratação do fornecimento desses materiais mostra-se necessária para possibilitar a execução das intervenções previstas, assegurando melhores condições de segurança no trânsito, organização da circulação viária e proteção de pedestres e usuários das vias públicas do Município de Palmeira/SC.

### 3. Descrições e quantidades

Item	DESCRIÇÃO / ESPECIFICAÇÃO	UNIDADE DE MEDIDA	QUANTIDADE
1	Aquisição de CBUQ (concreto betuminoso)	M <sup>3</sup>	1



usinado a quente), para construção de lombadas em avenidas e vias pavimentadas do município de Palmeira/SC.			
<b>4. Grau de prioridade da compra:</b> Médio			
<b>5. Necessita de análise de riscos:</b> <input type="checkbox"/> SIM <input checked="" type="checkbox"/> Não <b>Justificativa:</b> _____			
<b>6. Previsão no PCA</b> <input type="checkbox"/> SIM Descrição: _____ <input checked="" type="checkbox"/> Não, precisa incluir			
<b>7. Estimativa de valor:</b> R\$73.513,54			
<b>8. Prazo de entrega/ execução:</b> Conforme Termo de Referência			
<b>9. Recursos orçamentários:</b> 252 e 253 despesas em operações com consórcios			
<b>10. Local e horário da entrega/execução:</b> Conforme AF			
<b>11. Vinculado ou dependente da contratação de outro Documento de Formalização de Demanda:</b> Não			
<b>12. Indicação do fiscal do contrato ou servidor que fará a liquidação da despesa:</b>			
GILBERTO ANTUNES SECRETÁRIO MUNICIPAL DE OBRAS URBANAS			
<b>OBSERVAÇÕES:</b>			