

DOCUMENTO DE FORMALIZAÇÃO DE DEMANDA**Órgão:** Município de Mondaí - SC**Setor requisitante:** DRM, agricultura e demais secretarias**Responsável pela Demanda:** Adriano Schultz**Matrícula:** 4868**E-mail:** drm2@mondai.sc.gov.br**Telefone:** (49) 36743100

1. Objeto: Aquisição de britas, areia, concreto usinado e serviço de bombeamento de concreto, destinados para a manutenção das atividades das diversas Secretarias do Município de Mondaí – SC.

2. Justificativa da Necessidade da Contratação.

A presente contratação tem por objetivo suprir a demanda contínua do Município de Mondaí/SC por materiais e serviços essenciais à manutenção, conservação, ampliação e melhoria da infraestrutura pública municipal, abrangendo a aquisição de britas, areia média, concreto usinado e serviços de bombeamento de concreto.

A Administração Municipal possui a responsabilidade de manter em condições adequadas de uso os bens públicos e a infraestrutura urbana e rural, garantindo segurança, acessibilidade, funcionalidade e qualidade dos serviços prestados à população. Nesse contexto, a disponibilidade desses insumos é indispensável para a execução de obras e serviços realizados pelas diversas Secretarias Municipais.

O concreto usinado apresenta vantagens significativas em relação à produção convencional em canteiro de obras, especialmente quanto à padronização, qualidade, produtividade e agilidade na execução dos serviços. Sua utilização é especialmente recomendada em situações que demandam maior volume de concreto ou em locais com limitações de espaço para armazenamento e preparo dos materiais. O serviço de bombeamento, por sua vez, possibilita o transporte eficiente do concreto até o local de aplicação, contribuindo para a redução do tempo de execução, da mão de obra necessária e dos desperdícios.

As britas constituem insumos fundamentais para diversas atividades da construção civil e da manutenção da infraestrutura pública. São empregadas em fundações, concretagens, drenagens, pavimentações, recuperação e reforço de vias públicas, construção de passeios, manutenção de bueiros, contenções e demais intervenções realizadas pelo Município. Cada granulometria possui aplicação específica, atendendo às diferentes necessidades das obras e serviços executados pela Administração.

A areia média, por sua vez, é um material indispensável para a execução de obras e serviços de construção civil, sendo amplamente utilizada na produção de concretos e argamassas, assentamento de alvenaria, revestimentos, regularização de superfícies, execução de calçadas, reformas e demais atividades de manutenção predial e infraestrutura urbana. Sua utilização contribui para a qualidade, resistência e durabilidade das estruturas executadas, constituindo insumo essencial para a realização das atividades desenvolvidas pelas diversas

Secretarias Municipais. No caso da areia, a mesma estava licitada em outro processo licitatório, todavia, os custos de transporte efetivamente suportados para o fornecimento do insumo superam substancialmente o valor do próprio material, circunstância que evidenciou desequilíbrio entre os custos de execução e a remuneração prevista no registro de preços.

O Município de Mondaí dispõe de diversos prédios públicos, áreas de lazer, equipamentos comunitários, instalações esportivas, vias urbanas e rurais, além de estruturas vinculadas às áreas de saúde, educação, assistência social, agricultura, cultura, segurança e desenvolvimento econômico. Todos esses espaços demandam manutenções preventivas e corretivas periódicas, bem como adequações e melhorias destinadas à preservação do patrimônio público e ao atendimento eficiente das necessidades da população.

A contratação ora pretendida permitirá a continuidade dos serviços de manutenção e das obras executadas pelas Secretarias Municipais, contribuindo para a adequada conservação dos bens públicos, a melhoria da infraestrutura municipal e a otimização da aplicação dos recursos públicos. Além disso, a utilização de materiais de qualidade proporciona maior durabilidade às intervenções realizadas, reduzindo a necessidade de reparos frequentes e gerando economia à Administração no médio e longo prazo.

Dessa forma, a aquisição de britas, areia média, concreto usinado e serviços de bombeamento de concreto mostra-se necessária, adequada e vantajosa para o atendimento do interesse público, assegurando a continuidade dos serviços essenciais e a manutenção das condições adequadas de infraestrutura para a população do Município de Mondaí/SC.

3. Descrições e quantidades

LOTE	ITEM	DESCRIÇÃO/ ESPECIFICAÇÃO	UNID.	QUANT.	VALOR UNITÁRIO	VALOR TOTAL
Lote I						
	1	BRITA GRADUADA - ENTREGUE Brita graduada (entregue em local indicado no município de Mondaí)	TON	300	R\$ 81,94	R\$ 24.582,00
Lote II						
	1	BRITA GRADUADA - RETIRADO Brita graduada (retirado no britador)	TON	300	R\$ 57,84	R\$ 17.352,00
Lote III						
	1	BRITA Nº 01 (UM) - ENTREGUE Brita nº 01 (um) - (entregue em local indicado no município de Mondaí)	TON	200	R\$ 79,07	R\$ 15.814,00

Lote IV						
	1	BRITA Nº 01 (UM) - RETIRADO Brita nº 01 (um) (retirado no britador).	TON	200	R\$ 59,43	R\$ 11.886,00
Lote V						
	1	PEDRISCO - ENTREGUE Pedrisco (entregue em local indicado no município de Mondai)	TON	150	R\$ 83,62	R\$ 12.543,00
Lote VI						
	1	PEDRISCO - RETIRADO Pedrisco (retirado no britador)	TON	150	R\$ 58,05	R\$ 8.707,50
Lote VII						
	1	RACHÃO – RETIRADO Rachão (retirado no britador)	TON	300	R\$ 63,86	R\$ 19.158,00
Lote VIII						
	1	RACHÃO - ENTREGUE Rachão (entregue em local indicado no município de Mondai)	TON	200	R\$ 84,27	R\$ 16.854,00
Lote IX						
	1	CONCRETO USINADO FCK 20 MPA Concreto usinado FCK 20 MPA	M3	25	R\$ 644,20	R\$ 16.105,00
	2	SERVIÇO DE BOMBEAMENTO Serviço de bombeamento do item 1 - Concreto usinado FCK 20 MPA	UN	4	R\$ 693,98	R\$ 2.775,92
Lote X						
	1	CONCRETO USINADO FCK 25 MPA Concreto usinado FCK 25 MPA	M3	50	R\$ 660,80	R\$ 33.040,00
	2	SERVIÇO DE BOMBEAMENTO Serviço de bombeamento do item 1 - Concreto usinado FCK 25 MPA	UN	5	R\$ 693,98	R\$ 3.469,90

Lote XI						
	1	CONCRETO USINADO FCK 30 MPA Concreto usinado FCK 30 MPA	M3	70	R\$ 655,70	R\$ 45.899,00
	2	SERVIÇO DE BOMBEAMENTO Serviço de bombeamento do item 1 - Concreto usinado FCK 30 MPA	UN	5	R\$ 693,98	R\$ 3.469,90
Lote XII						
		AREIA MÉDIA (ENTREGUE) Areia Média entregue no Município de Mondai	M3	700	R\$ 243,06	R\$ 170.142,00

4. Grau de prioridade da compra: Alto

5. Indicação da data pretendida para a conclusão da contratação: julho de 2026

6. Estimativa de valor: R\$ 401.798,22 (quatrocentos e um mil, setecentos e noventa e oito reais e vinte e dois centavos).

7. Prazo de entrega/execução:

7.1. Os materiais deverão ser entregues no Município de Mondai, no local solicitado pela secretaria requerente ou no caso dos itens que são retiradas pelo município no britador, de forma parcelada, conforme a necessidade da municipalidade, no prazo máximo de 5 (cinco) dias, contados a partir do recebimento da Autorização de Fornecimento.

7.2. Para a execução dos serviços de bombeamento, o Município comunicará à proponente que deverá se deslocar até o mencionado local onde deverão ser efetuados os serviços, tudo para o bom e perfeito atendimento da solicitação, num tempo máximo de 02 (dois) dias contados da comunicação. Ainda de forma imediata, se os serviços forem considerados de urgência e que comprometam a segurança da população e o pleno atendimento dela.

8. Local e horário da entrega/execução: Nos moldes acima.

9. Vinculado ou dependente da contratação de outro Documento de Formalização de Demanda: Não

10. Indicação do fiscal do contrato/ata de registro de preço: Adriano Schultz

Mondai/SC, 24 de junho de 2026.

Adriano Schultz
Coordenador geral
Matrícula: 4868
Responsável pelo DFD e Fiscal