



ESTADO DO RIO GRANDE DO NORTE
CÂMARA MUNICIPAL DE SÃO BENTO DO TRAIRI
PALACIO 7 DE SETEMBRO

DOCUMENTO DE FORMALIZAÇÃO DE DEMANDA (DFD)

ÓRGÃO:	CÂMARA MUNICIPAL DE SÃO BENTO DO TRAIRI
UNIDADE/SETOR REQUISITANTE:	
RESPONSÁVEL PELA DEMANDA:	EVANUEL FERREIRA DE SOUZA
E-MAIL: cmsbtlicitacao@gmail.com	TELEFONE:

OBJETO DA FUTURA CONTRATAÇÃO

Aquisição de ar-condicionado split 30.000 btus, para atender demanda da Câmara Municipal de São Bento do Trairi/RN

TIPO DE OBJETO

- | | |
|---------------------------------------|----------------------------|
| () Material de consumo | () Serviço continuado |
| (X) Material permanente/equipamento | () Serviço não continuado |

Justificativa da necessidade da contratação/aquisição do serviço ou produto

Justifica-se a aquisição de um Ar-Condicionado Split com capacidade de 30.000 BTUs para a Câmara Municipal de São Bento do Trairi/RN é necessária para atender à demanda crescente de climatização dos ambientes da instituição. A instalação de um sistema de climatização eficiente é fundamental para proporcionar conforto térmico aos servidores, vereadores e visitantes, especialmente durante os períodos mais quentes, quando a temperatura interna dos ambientes pode se tornar desconfortável, prejudicando o desempenho das atividades diárias. O equipamento escolhido possui características que garantem eficiência e adequação às necessidades da Câmara Municipal. A capacidade de 30.000 BTUs é apropriada para o tamanho dos ambientes que precisam ser refrigerados, proporcionando um ambiente agradável para o desenvolvimento das atividades legislativas e administrativas. Além disso, o modelo de Ar-Condicionado Split, com ciclo só frio e tecnologia Inverter, oferece vantagens significativas em termos de economia de energia, reduzindo o consumo elétrico e, consequentemente, os custos operacionais. A opção por um controle remoto sem fio facilita a operação do equipamento, permitindo ajustes rápidos e práticos, enquanto a garantia mínima de 1 ano assegura a qualidade e a durabilidade do produto, garantindo que eventuais problemas sejam resolvidos de forma eficiente. A escolha de um modelo de 220V é compatível com a infraestrutura elétrica da Câmara, sem a necessidade de adaptações no sistema existente. Em função de todos esses aspectos, a aquisição do ar-condicionado é uma medida estratégica para assegurar um ambiente de trabalho mais saudável, produtivo e confortável, atendendo às necessidades dos colaboradores e dos cidadãos que frequentam o local, além de representar um investimento em eficiência energética e redução de custos.

Quantitativo do serviço/produto a ser contratado ou adquirido

Item	Descrição/Especificação	Unid.	Quant.
1.	Aparelho Ar-Condicionado capacidade refrigeração:	UND	2



ESTADO DO RIO GRANDE DO NORTE
CÂMARA MUNICIPAL DE SÃO BENTO DO TRAIRI
PALACIO 7 DE SETEMBRO

	30.000, características adicionais 1: controle remoto sem fio / ciclo só frio / inverter, garantia mínima: 1 ano, modelo: teto/piso, tensão: 220, tipo: split		
--	---	--	--

Previsão de data em que deve ser iniciada a prestação do serviço ou aquisição dos produtos:

O serviço tem previsão para início no dia 20 de Dezembro de 2024.

Indicação dos responsáveis pela fiscalização e pela gestão do contrato:

Função	Nome do(a) servidor(a)	Matrícula
Fiscal:	RAIANE DOS SANTOS FERREIRA	

São Bento do Trairi/RN, 10 de dezembro de 2024.

EVANUEL FERREIRA DE SOUZA
Responsável pela Demanda
Secretário Geral