

000015



ESTADO DA PARAÍBA  
 PREFEITURA MUNICIPAL DE ÁGUA BRANCA  
 CNPJ.: 09.145.368/0001-12

### ESTUDO TÉCNICO PRELIMINAR (ETP)

As contratações devem ser precedidas de Estudos Técnicos Preliminares (ETP's), atendendo ao disposto na Lei nº 14.133/2021.

#### 1- INFORMAÇÕES BÁSICAS

Área Requisitante: Secretaria Municipal de Administração.

Secretário: ALEXANDRO CORREIA DE ALMEIDA.

#### 2- DESCRIÇÃO DA NECESSIDADE DE CONTRATAÇÃO

Justifica-se a necessidade de aquisição de ar-condicionados afim de atender as necessidades das diversas Secretárias. A presente solicitação de aquisição se justifica pela necessidade de substituição do equipamento de ar condicionado atualmente instalados, que se encontra com defeito causando desconforto aos servidores, empreendedores e contribuintes, que utilizam as repartições, queda de rendimento no serviço prestado pelos funcionários e reclamações dos demais usuários do setor. Esta aquisição visa promover a refrigeração correta de ambiente, preservação do patrimônio e propiciar melhor conforto térmico no ambiente de trabalho dos servidores e demais pessoas.

Além disso, também se faz necessário a instalações de ar-condicionados novos em diversos locais como sala de aulas, sala das unidades de saúde e salas das repartições das demais secretarias

#### 3- DESCRIÇÃO DOS REQUISITOS DA CONTRATAÇÃO

Os requisitos mínimos necessários e suficientes à escolha para a contratação, deve atender as exigências constantes no Termo de Referência do Processo, além disso, as descrições dos requisitos necessários e suficientes à escolha da solução. (Inciso III do § 1º do art. 18 da Lei 14.133/2021).

#### 4- LEVANTAMENTO DO MERCADO

O levantamento de Mercado da devida contratação foi feito junto ao banco de preços no site do Portal de Compras Públicas (<https://www.portaldecompraspublicas.com.br/>) e/ou sítio eletrônico na internet e/ou fornecedor do ramo pertinente, com os valores referentes a aquisição dos produtos constante na planilha de especificações, bem como, em conformidade

000016



ESTADO DA PARAÍBA

PREFEITURA MUNICIPAL DE ÁGUA BRANCA

CNPJ.: 09.145.368/0001-12

com o Art. 23, § 1º, Inciso I, da Lei Federal n.º 14.133/2021.

#### 5- DESCRIÇÃO DA SOLUÇÃO COMO UM TODO

A Solução passível de atender a demanda, foi adotar a solicitação da abertura de um processo licitatório via pregão eletrônico, por se tratar o produto a ser adquirido de um bem de natureza comum, garantindo com o procedimento uma irrestrita e ampla participação, com o objetivo de se obter um preço mais vantajoso para administração.

Considerando as características e especificações dos produtos, e os valores estimados, conclui-se que a opção mais vantajosa e adequada é a abertura de um processo licitatório para arcondicionados, devido a sua grande necessidade, pois entende-se que a aquisição, objeto deste pedido, torna-se imprescindível para manutenção das atividades desenvolvidas por todas as secretarias municipais.

Salienta-se que esta solução tem sido utilizada no último pleito e tem se mostrado eficiente e eficaz no atendimento das necessidades da Prefeitura Municipal de ÁGUA BRANCA-PB, até o momento, mas cabível de análise, mesmo não se observando outra solução mais vantajosa no mercado.

#### 6- ESTIMATIVA DAS QUANTIDADES A SEREM CONTRATADAS

A relação dos itens licitados e seus respectivos quantitativos foi devidamente definido mediante observância à previsão da demanda a ser atendida e possíveis alterações em decorrência das atividades a serem desenvolvidas e seus desdobramentos, bem como considerando o orçamento disponível e ainda a sequência histórica da realização de despesas semelhantes, quando existente

#### 7- ESTIMATIVA DO VALOR DA CONTRATAÇÃO

Na fase preliminar, foram coletadas junto ao Banco de Preço do Portal de Compras Públicas e/ou Sítio Eletrônico na Internet e/ou Fornecedor do ramo pertinente, pesquisa de preço de mercado (orçamento estimando), para que o Pregoeiro possa utilizar como preço de referência no momento da sessão de julgamento, em conformidade com o Art. 23, § 1º, Inciso I, da Lei Federal n.º 14.133/2021



000017



ESTADO DA PARAÍBA

PREFEITURA MUNICIPAL DE ÁGUA BRANCA

CNPJ.: 09.145.368/0001-12

O valor estimado foi obtido com base no preço médio e/ou menor, chegando - se ao valor unitário por item conforme, descrito abaixo:

ITEM	DESCRIÇÃO	UND	QTDA	V.UNIT	V.TOTAL
1	AR-CONDICIONADO MODELO SPLIT 9.000 BTUS INVERTER	UNID	6	R\$ 2.850,00	R\$ 17.100,00
2	AR-CONDICIONADO MODELO SPLIT 12.000 BTUS INVERTER	UNID	8	R\$ 2.950,00	R\$ 23.600,00
3	AR-CONDICIONADO MODELO SPLIT 18.000 BTUS INVERTER	UNID	9	R\$ 4.270,00	R\$ 38.430,00
4	AR-CONDICIONADO MODELO SPLIT 24.000 BTUS INVERTER	UNID	7	R\$ 5.360,00	R\$ 37.520,00
5	AR-CONDICIONADO MODELO PISO TETO 60.000 BTUS INVERTER	UNID	4	R\$ 17.300,00	R\$ 69.200,00
	<b>valor total</b>				R\$ 185.850,00

#### 8- JUSTIFICATIVA PARA O PARCELAMENTO OU NÃO DA SOLUÇÃO

O parcelamento quanto ao pagamento, que será efetuado pelo fato do fornecimento dos produtos se dar de forma parcelada, dando - se o pagamento com os recursos do orçamento do Município de ÁGUA BRANCA - PB, com previsão orçamentária no Quadro de Detalhamento de Despesas (QDD) para o Orçamento do exercício de 2024.

#### 9 - CONTRATAÇÕES CORRELATAS E/OU INTERDEPENDENTES

Não se verificam contratações correlatas nem interdependentes para a viabilidade e contratação desta demanda.

#### 10- ALINHAMENTO ENTRE A CONTRATAÇÃO E O PLANEJAMENTO

O Modelo de contratação está alinhado com os Recursos Orçamentário do Município de ÁGUA BRANCA - PB e o Planejamento de Contratação do Quadro de Detalhamento de despesas (QDD) do exercício de 2024, de acordo com a Rubrica: 20.200 GABINETE DO PREFEITO - 04 122 3002 2003 MANUTENÇÃO DAS ATIVIDADES DO GABINETE; ELEMENTO DE DESPESA - 4490.52 99 Equipamentos e Material Permanente; 20.300 SECRETARIA DE FINANÇAS- 04 123 3005 2007 Manutenção das Atividades da Secretaria de Finanças/Contabilidade; ELEMENTO DE DESPESA - 4490.52 99 Equipamentos e Material Permanente; 04 20.400 SECRETARIA DE AGRICULTURA, IRRIG. E MEIO AMBIENTE - 20 606 3007 2011 MANUTENÇÃO DA SECRETARIA

000018



ESTADO DA PARAÍBA

## PREFEITURA MUNICIPAL DE ÁGUA BRANCA

CNPJ.: 09.145.368/0001-12

DE AGRICULTURA, IRRIGAÇÃO E ABASTEC; ELEMENTO DE DESPESA - 4490.52 99 Equipamentos e Material Permanente; 20.500 SECRETARIA DE EDUCAÇÃO - 12 361 3010 2023 Manutenção das Atividades com o Salário Educação - FNDE - ELEMENTO DE DESPESA - 4490.52 99 Equipamentos e Material Permanente; 12 366 3010 2023 Manutenção do Programa Brasil Alfabetizado - PBA - FNDE- ELEMENTO DE DESPESA - 4490.52 99 Equipamentos e Material Permanente; 12 368 3010 2024 Manter o Dinheiro Direto na Escola - PDDE - FNDE - ELEMENTO DE DESPESA - 4490.52 99 Equipamentos e Material Permanente; 12 368 3010 2026 Manter Outros Programas do FNDE - ELEMENTO DE DESPESA - 4490.52 99 Equipamentos e Material Permanente; 12 361 3010 2029 Manutenção das Atividades do Ensino Fundamental - Outras Despesas 30% - ELEMENTO DE DESPESA - 4490.52 99 Equipamentos e Material Permanente; 12 361 3010 2030 Manutenção das Atividades do Ensino Fundamental - MDE 25% - ELEMENTO DE DESPESA - 4490.52 99 Equipamentos e Material Permanente; 12 366 3010 2032 Manutenção da Educação de Jovens e Adultos - MDE 25% - ELEMENTO DE DESPESA - 4490.52 99 Equipamentos e Material Permanente; 12 365 3010 2034 Manutenção de Outras Atividades da Educação Infantil - MDE 25%- ELEMENTO DE DESPESA - 4490.52 99 Equipamentos e Material Permanente; 12 368 3010 2037 Contrapartida dos Programas do FNDE- ELEMENTO DE DESPESA - 4490.52 99 Equipamentos e Material Permanente; 12 365 3010 2041 Manutenção da Educação Infantil - Pré Escolar 30%- ELEMENTO DE DESPESA - 4490.52 99 Equipamentos e Material Permanente; 12 366 3010 2042 Programa de Ensino de Jovens e Adultos - Fundeb 30%- ELEMENTO DE DESPESA - 4490.52 99 Equipamentos e Material Permanente; 20.601 FUNDO MUNICIPAL DE SAÚDE - 10 301 3013 2047 Manutenção Atividades Administrativas e de Coordenação do Fundo Municipal de Saúde - ELEMENTO DE DESPESA - 4490.52 99 Equipamentos e Material Permanente; 10 302 3013 2050 Manter Casa de Apoio para Usuários do SUS - ELEMENTO DE DESPESA - 4490.52 99 Equipamentos e Material Permanente; 10 301 3013 2052 Bloco de Custeio das Ações e Serviços Públicos de Saúde - Atenção Primária - ELEMENTO DE DESPESA - 4490.52 99 Equipamentos e Material Permanente; 10 301 3013 2056 Manut. Núcleo Ampliado de Saúde da Família e Atenção Básica - NASF/AB - ELEMENTO DE DESPESA - 4490.52 99 Equipamentos e Material Permanente; 10 301 3013 2059 Manutenção de Outros Programas do SUS - ELEMENTO DE DESPESA - 4490.52 99 Equipamentos e Material Permanente; 10 302 3013 2061 Atenção à Saúde da População para Procedimentos no MAC - SAMU 192 - ELEMENTO DE DESPESA - 4490.52 99 Equipamentos e Material Permanente; 10 302 3013 2060 Atenção à Saúde da População para Procedimentos na Atenção Especializada - ELEMENTO DE DESPESA - 4490.52 99 Equipamentos e Material Permanente; 10 304 3013 2062 Ações Estruturantes de Vigilância Sanitária - PVISA - SUS- ELEMENTO DE DESPESA - 4490.52 99 Equipamentos e Material Permanente; 10 305 3013 2063 Piso Fixo de Vigilância e Promoção em Saúde - PFVPS - SUS - ELEMENTO DE DESPESA - 4490.52 99 Equipamentos e Material Permanente; 10 122 3013 2069- Enfrentamento da Emergência COVID-19 - ELEMENTO DE DESPESA - 4490.52 99 Equipamentos e Material Permanente; 20.700 Sec. de Desenvolvimento e Assistência Social - 08 244 3014 2071 Manutenção Atividades Administrativas e de Coordenação da SDAS - ELEMENTO DE DESPESA - 4490.52 99 Equipamentos e Material Permanente; 08 244 3014 2074 Promover Ações de Vigilância Sócio Assistencial - ELEMENTO DE DESPESA - 4490.52 99 Equipamentos e Material Permanente; 08 244 3014 2075 Promover a Gestão do SUAS Municipal - ELEMENTO DE DESPESA - 4490.52 99 Equipamentos e Material Permanente;



000019



ESTADO DA PARAÍBA

**PREFEITURA MUNICIPAL DE ÁGUA BRANCA**

CNPJ.: 09.145.368/0001-12

20.701 FUNDO MUNICIPAL DE AÇÃO SOCIAL - 08 243 3014 2076 Piso Básico Variável - SCFV - FNAS 08 - ELEMENTO DE DESPESA - 4490.52 99 Equipamentos e Material Permanente; 243 3014 2077 Manter o Conselho Tutelar - ELEMENTO DE DESPESA - 4490.52 99 Equipamentos e Material Permanente; 08 244 3014 2078 Piso Básico Fixo - PSB - Cras - ELEMENTO DE DESPESA - 4490.52 99 Equipamentos e Material Permanente; 08 244 3014 2079 Índice de Gestão Descentralizada - IGDBF - ELEMENTO DE DESPESA - 4490.52 99 Equipamentos e Material Permanente; 08 244 3014 2080 Manutenção de Outros Programas do FNAS - ELEMENTO DE DESPESA - 4490.52 99 Equipamentos e Material Permanente; 08 244 3014 2082 Índice de Gestão Descentralizada do SUAS - IGDSUAS - ELEMENTO DE DESPESA - 4490.52 99 Equipamentos e Material Permanente; 08 243 3014 2083 Manut. do Programa Primeira Infância - Criança Feliz - FNAS - ELEMENTO DE DESPESA - 4490.52 99 Equipamentos e Material Permanente; 08 243 3014 2076 Piso Básico Variável - SCFV - FNAS - ELEMENTO DE DESPESA - 4490.52 99 Equipamentos e Material Permanente; 20.800 SECRETARIA DE INFRA-ESTRUTURA - 15 452 3015 2084 MANUTENÇÃO DAS ATIVIDADES DA SEC. INFRAESTRUTURA; ELEMENTO DE DESPESA - 4490.52 99 Equipamentos e Material Permanente; 20.900 Secretaria de Administração - 04 122 3003 2088 Manutenção das Atividades da Secretaria de Administração - ELEMENTO DE DESPESA - 4490.52 99 Equipamentos e Material Permanente; 21.100 SECRETARIA DE TRANSPORTES - 26 782 3016 2099 MANUTENÇÃO DAS ATIVIDADES DA SEC. DE TRANSPORTES; ELEMENTO DE DESPESA - 4490.52 99 Equipamentos e Material Permanente; 21.000 SECRETARIA DE CULTURA, ESPORTE E LAZER - 13 392 3011 2095 MANUTENÇÃO DA SECRETARIA DE CULTURA ESPORTE E LAZER - ELEMENTO DE DESPESA - 4490.52 99 Equipamentos e Material Permanente.

**11 - RESULTADOS PRETENDIDOS**

Com a adoção da solução de contratação pretende - se a aquisição de arcondicionados, devido a sua grande necessidade, pois entende-se que a aquisição, objeto deste pedido, torna-se imprescindível para manutenção das atividades desenvolvidas por todas as secretarias municipais, conforme preceitua a legislação vigente.

**12- PROVIDÊNCIAS A SEREM ADOTADAS PREVIAMENTE À CELEBRAÇÃO DO CONTRATO**

Não se verifica a necessidade de providências específicas a serem adotadas pela Administração previamente à celebração do contrato, nem quanto à capacitação de servidores ou de empregados para fiscalização e gestão contratual ou adequação do ambiente da organização.

**13- POSSÍVEIS IMPACTOS AMBIENTAIS E TRATAMENTOS**

000020



ESTADO DA PARAÍBA

**PREFEITURA MUNICIPAL DE ÁGUA BRANCA**

CNPJ.: 09.145.368/0001-12

Será recomendado a(s) empresas CONTRATADA(S), conforme previsão neste instrumento, que a mesma deverá adotar práticas de sustentabilidade na execução do Contrato, em caso de necessidade.

**14- DECLARAÇÃO DE VIABILIDADE**

Os estudos preliminares evidenciaram que a contratação da solução descrita no item 5 (cinco), mostra-se possível tecnicamente e fundamentadamente necessária. Diante do exposto, o posicionamento é favorável pela viabilidade da AQUISIÇÃO DE AR-CONDICIONADOS PARA ATENDER AS NECESSIDADES DE TODAS AS SECRETÁRIAS DA PREFEITURA DE ÁGUA BRANCA - PB.

**15- ANEXOS**

Os anexos ou outros documentos necessários ou complementares para a composição final do documento, estão apresentados ao final deste documento.

**16- RESPONSÁVEIS**

Responsáveis	Função
ALEXANDRO CORREIA DE ALMEIDA	Secretário de Administração

  
 ALEXANDRO CORREIA DE ALMEIDA  
 Secretário de Administração

000021



## COTAÇÃO DE PREÇO

À PREFEITURA DE ÁGUA BRANCA – PB

FORNECIMENTO DE ARCONDICIONADO

ITEM	PRODUTO	QTDA	UND	P.UNIT	P.TOTAL
1	AR-CONDICIONADO MODELO SPLIT 9.000 BTUS INVERTER	6	UND	R\$ 3.000,00	R\$ 18.000,00
2	AR-CONDICIONADO MODELO SPLIT 12.000 BTUS INVERTER	8	UND	R\$ 3.200,00	R\$ 25.600,00
3	AR-CONDICIONADO MODELO SPLIT 18.000 BTUS INVERTER	9	UND	R\$ 4.500,00	R\$ 40.500,00
4	AR-CONDICIONADO MODELO SPLIT 24.000 BTUS INVERTER	7	UND	R\$ 5.500,00	R\$ 38.500,00
5	AR-CONDICIONADO MODELO PISO TETO 60.000 BTUS INVERTER	4	UND	R\$ 18.000,00	R\$ 72.000,00
	TOTAL				R\$ 194.600,00

LUCAS GUSTAVO Assinado de forma  
LIMA DA digital por LUCAS  
SILVA:1037595742 GUSTAVO LIMA DA  
1 SILVA:10375957421

São Bento - PB, 15 de maio de 2024

ALDO FABRIZIO DUTRA DANTAS  
CPF: 030.403.514-94  
CNPJ: 49.140.067/0001-10





000022

Rua Pres. Epitácio Pessoa, Nº 218, Centro, Patos – PB  
 CEP: 58700-020 – Tel.: 3421-5826  
 CNPJ: 05.816.684/0001-18 INSCR. ESTADUAL: 16.140.025-6

## COTAÇÃO DE PREÇO

À PREFEITURA MUNICIPAL DE ÁGUA BRANCA – PB

FINALIDADE: FORNECIMENTO DE ARCONDICIONADO

ITEM	PRODUTO	QTDA	UND	P.UNIT	P.TOTAL
1	AR-CONDICIONADO MODELO SPLIT 9.000 BTUS INVERTER	6	UND	R\$ 3.400,00	R\$ 20.400,00
2	AR-CONDICIONADO MODELO SPLIT 12.000 BTUS INVERTER	8	UND	R\$ 3.500,00	R\$ 28.000,00
3	AR-CONDICIONADO MODELO SPLIT 18.000 BTUS INVERTER	9	UND	R\$ 4.800,00	R\$ 43.200,00
4	AR-CONDICIONADO MODELO SPLIT 24.000 BTUS INVERTER	7	UND	R\$ 5.800,00	R\$ 40.600,00
5	AR-CONDICIONADO MODELO PISO TETO 60.000 BTUS INVERTER	4	UND	R\$ 20.000,00	R\$ 80.000,00
					R\$ 212.200,00

*Patos – PB 10 de maio de 2024*

**JOSIVAN  
 MELQUIADES  
 NOBREGA:058  
 16684000118**

Assinado digitalmente por JOSIVAN  
 MELQUIADES NOBREGA:05816684000118  
 NO-CER: 0HICP-Bras. S-PB L-PATOS, OU  
 \*Secretaria da Receita Federal do Brasil - RFB  
 OU-RFB e-CNPJ A1: OU=23879045000128  
 OU=presencial\_CN=JOSIVAN MELQUIADES  
 NOBREGA:05816684000118  
 Razão: Eu sou o autor deste documento  
 Localização:  
 Data: 2024.05.10 11:05:59-0300  
 Foxit PDF Reader Versão: 12.1.3



000023



Ao Município de Agua Branca PB

### PROPOSTA

Prezados Senhores:

A **CANAPU Comércio de Distribuição EIRELI**, localizada na Rua Anísio Salatiel S/N Galpão 03, Roger, João Pessoa PB – CEP 58.020-000 inscrita no CNPJ: 08.449.096/0001-81, Inscrição Estadual 16.305.337-5, abaixo assinada por seu representante legal, apresenta proposta para **AR CONDICIONADOS**

ITEM	DESCRIÇÃO	UND	QTD	V.UNIT'
1	AR-CONDICIONADO MODELO SP111 9.000 BTUS INVERTER	UNID	06	R\$ 2.850,00
2	AR-CONDICIONADO MODELO SP111 12.000 BTUS INVERTER	UNID	08	R\$ 2.950,00
3	AR-CONDICIONADO MODELO SP111 18.000 BTUS INVERTER	UNID	09	R\$ 4.270,00
4	AR-CONDICIONADO MODELO SP111 24.000 BTUS INVERTER	UNID	07	R\$ 5.360,00
5	AR-CONDICIONADO MODELO PISO TETO 60.000 BTUS INVERTER	UNID	04	R\$ 17,300,00

Valor total da proposta R\$ 185.850,00 (cento e oitenta e mil oitocentos e cinquenta reais)

Contato CARLOS WILSON 83 99943-0707

#### Demais condições da proposta:

*Carlos Wilson*  
CANAPU COMÉRCIO DE DISTRIBUIÇÃO EIRELI  
Representante Legal

CANAPU  
Comércio de Distribuição Eireli  
Rua Anísio Salatiel, S/N, Galpão 03  
Roger - CEP 58.020-000  
João Pessoa - PB

João Pessoa – PB 14 de maio de 2024

CANAPU-Comércio de Distribuição Ltda  
CNPJ 08.449.096/0001-81  
Insc. Estadual 16.305.337-5  
R. Anísio Salatiel, S/N, Gl. 03  
Roger - CEP 58020-000  
João Pessoa-PB

#### CANAPU Comércio de Distribuição EIRELI

Escritório: Rua. Anísio Salatiel S/N Galpão 03 – Roger - João Pessoa/ PB  
CEP 58.020-000 Fone (83) 3221-0137 CNPJ: 08.449.096/0001-81 Insc. Est. 16.305.337-5

E-mail: [canapudistribuidora@gmail.com](mailto:canapudistribuidora@gmail.com)

Site: [www.amazonasarcondicionados.com.br](http://www.amazonasarcondicionados.com.br)