MINISTÉRIO DA DEFESA
EXÉRCITO BRASILEIRO
DEPARTAMENTO DE CIÊNCIA E TECNOLOGIA
DIRETORIA DE FABRICAÇÃO (1946)

RELATÓRIO DE PESQUISA DE PREÇOS

O presente relatório é resultado da pesquisa de preços abaixo discriminada em cumprimento ao determinado na Lei n˚ 14.133/21 e demais dispositivos legais, em conformidade com a Instrução Normativa n˚ 65/2021 – SEGES/ME.

1. OBJETO: Aquisição de serviço de instalação de aparelhos de ar condicionado tipo Split nas dependências da Diretoria de Fabricação, conforme o DFD nº 208/2026.

2. PERÍODO DE REALIZAÇÃO: 12 de novembro de 2026.

3. METODOLOGIA APLICADA: o valor de referência foi aferido por meio de

(X) Média ( ) Mediana ( ) Menor Preço ( ) Outra:_____

Esta metodologia foi adotada por este pesquisador, por entender que é o meio mais adequado para que esta pesquisa chegasse ao valor de mercado.

4. FONTES DE PESQUISA

Foi realizada a pesquisa de preços utilizando os seguintes parâmetros, observando o art. 5º da IN 65/2021 – SEGES/ME:

( ) I- Painel de Preços, disponível no endereço eletrônico gov.br/paineldeprecos, desde que as cotações refiram-se a aquisições ou contratações firmadas no período de até 1 (um) ano anterior à data de divulgação do instrumento convocatório;

( ) II - contratações similares feitas pela Administração Pública, em execução ou concluídas no período de 1 (um) ano anterior à data da pesquisa de preços, inclusive mediante sistema de registro de preços, observado o índice de atualização de preços correspondente;

(X) III - dados de pesquisa publicada em mídia especializada, de tabela de referência formalmente aprovada pelo Poder Executivo federal e de sítios eletrônicos especializados ou de domínio amplo, desde que atualizados no momento da pesquisa e compreendidos no intervalo de até 6 (seis) meses de antecedência da data de divulgação do edital, contendo a data e a hora de acesso;

( ) IV - pesquisa direta com, no mínimo, 3 (três) fornecedores, mediante solicitação formal de cotação, por meio de ofício ou e-mail, desde que seja apresentada justificativa da escolha desses fornecedores e que não tenham sido obtidos os orçamentos com mais de 6 (seis) meses de antecedência da data de divulgação do edital; ou

( ) V - pesquisa na base nacional de notas fiscais eletrônicas, desde que a data das notas fiscais esteja compreendida no período de até 1 (um) ano anterior à data de divulgação do edital,

conforme disposto no Caderno de Logística, elaborado pela Secretaria de Gestão da Secretaria Especial de Desburocratização, Gestão e Governo Digital do Ministério da Economia.

§ 1º Deverão ser priorizados os parâmetros estabelecidos nos incisos I e II, devendo, em caso de impossibilidade, apresentar justificativa nos autos.

JUSTIFICATIVA DOS PARÂMETROS PARA A PESQUISA DE PREÇOS

Certifico que as pesquisas de preços foram realizadas conforme as normas estabelecidas pela, **IN SEGES/ME Nº 65/2021,** que dispõe sobre o procedimento administrativo para a realização de pesquisa de preços para a aquisição de bens e contratação de serviços em geral, no âmbito da Administração Pública Autárquica e Fundacional. Ainda de acordo com o Art. 3º dessa IN, segue informações mínimas necessárias sobre a Pesquisa de Preços que integra esse Processo.

Objeto	**Fornecedor (nome e CNPJ)**	**Local da pesquisa (endereço físico/eletrônico)**	**Data e hora da pesquisa**	**Valor unitário (média/mediana)**
Instalação Ar condicionado Split 12.000 BTUs	Razão Social: Frigelar Comércio e Industria Ltda CNPJ: 92.660.406/0001-19	https://www.frigelar.com.br/instalacao/c	12/11/2026 11:08	R$ 1.199,00
Instalação Ar condicionado Split 12.000 BTUs	Razão Social: J.C.M Niterói Refrigeração (Clima Rio) CNPJ: 08.824.171/0001-47	https://www.climario.com.br/servicos/instalacao-de-ar-condicionado?srsltid=AYCX9vLhs8RTPw	12/11/2026 11:13	996,55
Instalação Ar condicionado Split 12.000 BTUs	Razão Social: Horvath Soluções em Ar Condicionado Ltda CNPJ: 39.756.082/0001-34	https://blog.horvath.com.br/tabela-de-preco-de-instalacao-de-ar-condicionado/	12/11/2026 10:56	1.200,00
Instalação Ar condi-	Razão Social:	https://www.frigelar.com.br/i	12/11/2026	R$ 1.449,00

cionado Split 18.000 BTUs	Frigelar Comércio e Industria Ltda CNPJ: 92.660.406/0001-19	nstalacao/c	11:08	
Instalação Ar condicionado Split 18.000 BTUs	Razão Social: J.C.M Niterói Refrigeração (Clima Rio) CNPJ: 08.824.171/0001-47	https://www.climario.com.br/servicos/instalacao-de-ar-condicionado?srsltid=AYCX9vLhs8RTPw	12/11/2026 11:13	1.234,05
Instalação Ar condicionado Split 18.000 BTUs	Razão Social: Horvath Soluções em Ar Condicionado Ltda CNPJ: 39.756.082/0001-34	https://blog.horvath.com.br/tabela-de-preco-de-instalacao-de-ar-condicionado/	12/11/2026 10:56	1.400,00

SEGES/ME Nº 65/2021. Prioritariamente, foram consultados os preços através do sítio "https://paineldeprecos.planejamento.gov.br/", uma ferramenta informatizada, cuja pesquisa baseia-se em resultados de licitações adjudicadas e/ou homologadas realizadas pela administração pública o que contempla os parâmetros dos incisos I e II do art. 5º da **IN SEGES/ME Nº 65/2021** (pesquisa de

compras públicas do Governo Federal – painel de preços e pesquisa em contratações públicas similares). Na ausência de informação neste meio, foram utilizados preços de sítios eletrônicos especializados ou de amplo domínio (Inciso III do art. 5º **IN SEGES/ME Nº 65/2021**).

5. ANÁLISE DA PESQUISA

Observação 1:

- FONTE DE PESQUISA DE PREÇOS: esta Administração utilizou o Parâmetro conforme inciso (III) do Art. 5° da IN 65/2021 – SEGES/ME.

Observação 2:

- MÉTODO DE AVALIAÇÃO DOS PREÇOS: esta Administração optou por considerar como valor estimado a Média dos preços obtidos pelo fato do desvio padrão ser menor que 25%. Procedimento amparado pelo Art. 6º IN 65/2021 – SEGES/ME.

Após análise detalhada dos preços obtidos, chegou-se ao:

Média pesquisa publicada em mídia especializada

Item	Discriminação do Serviço	Cat Ser-viço	Und Medi-da	Qtd	Valor unitário (média) R$	Valor total R$
01	Ar Condicionado - Instala-ção/Montagem/Desmontagem/Remoção - (Parede / Sistemas) Ar condicionado Split 12.000 BTUs (ins-talação até 5 mts)	2020	Serviço	02	1.131,85	2.263,70
02	Ar Condicionado - Instala-ção/Montagem/Desmontagem/Remoção - (Parede / Sistemas) Ar condicionado Split 18.000 BTUs (ins-talação até 5 mts)	2020	Serviço	03	1.361,02	4.083,06
Total R$	----					6.346,76

6. ANEXOS: A documentação comprobatória contendo a pesquisa de preços, segue anexa a este relatório.

Rio de Janeiro, RJ, 13 de novembro de 2026.

gov.br Documento assinado digitalmente
JOSE GISELDO FLORENCIO LINS
Data: 13/11/2026 07:51:57-0300
Verifique em https://validar.iti.gov.br

JOSÉ GISELDO FLORENCIO **LINS** – 1° Ten
Integrante presidente da Equipe de Contratação