

Relatório de pesquisa de preço

Relatório Detalhado

Relatório emitido em 21/05/2026 10:54

Informações básicas

Número da Pesquisa	UASG	Status	Editado por
60/2026	153050	Concluída	MARCELLY ORCAI MARQUES

Título: Serviços de coleta, transporte, tratamento e disposição final dos RSS

Observações: Lote 1 - Campus de Alegre

Total de itens cotados: 2 **Valor total da pesquisa de preços:** R\$ 167.631,2500

Itens cotados

Item: 1

Descrição do item	Unidade de Fornecimento	Quantidade
19380 - Coleta / Tratamento Lixo - Hospitalar	KILOGRAMA	7500
Consolidação dos preços cotados		
Menor Preço	Média	Mediana
R\$ 7,5000	R\$ 9,2175	R\$ 9,2150
		Coefficiente de Variação: 13,7738%
		Desvio Padrão: 1,2696
		Maior Preço: R\$ 10,9400
Método de cálculo adotado: Média		

Filtro Aplicado

Data início: 17/04/2026

Data fim: 17/04/2026

Nº	Inciso	Nome	Quantidade	Unidade	Preço unitário	Data	Compõe
1	IV	CORPUS SANEAMENTO E OBRAS - Fornecedor	7500		R\$ 10,9400	13/04/2026	Sim

Identificação do Fornecedor

31.733.363/0001-60

Endereço Eletrônico

fcocco@corpus.com.br

Data da Cotação

13/04/2026

Hora da Cotação

14:45

Validade da Cotação

-

Contato

fcocco@corpus.com.br / (27) 981558469

Informações Adicionais

-

Anexos

-

Nº	Inciso	Nome	Quantidade	Unidade	Preço unitário	Data	Compõe
2	IV	ECOMAIS AMBIENTAL LTDA - Fornecedor	7500		R\$ 7,5000	24/03/2026	Sim

Identificação do Fornecedor

60.552.077/0001-04

Endereço Eletrônico

marcelo@ecomaisambiental.com.br

Data da Cotação

24/03/2026

Hora da Cotação

14:50

Validade da Cotação

-

Contato

marcelo@ecomaisambiental.com.br

Informações Adicionais

-

Anexos

ECO_AMBIENTAL - PROPOSTA COMERCIAL UFES (1).pdf

Nº	Inciso	Nome	Quantidade	Unidade	Preço unitário	Data	Compõe
3	IV	FLORIANENSE COMERCIO E SERVIÇOS LTDA - Fornecedor	7500		R\$ 26,5000	24/03/2026	Não

Identificação do Fornecedor

09.134.777/0001-13

Endereço Eletrônico

florianenseservicos@hotmail.com

Data da Cotação

24/03/2026

Hora da Cotação

14:53

Validade da Cotação

-

Contato

florianenseservicos@hotmail.com

Informações Adicionais

-

Anexos

FLORIANENSE - PROPOSTA COMERCIAL UFES (1).pdf

Nº	Inciso	Nome	Quantidade	Unidade	Preço unitário	Data	Compõe
4	IV	FOGTEC SERVIÇOS AMBIENTAIS LTDA - Fornecedor	7500		R\$ 24,9000	24/03/2026	Não

Identificação do Fornecedor

27.622.227/0001-25

Endereço Eletrônico

www.fogtecambiental.com.br

Data da Cotação

24/03/2026

Hora da Cotação

14:56

Validade da Cotação

-

Contato

licitacao@fogtecambiental.com.br

Informações Adicionais

-

Anexos

FOGTEC - PROPOSTA COMERCIAL UFES (2).pdf

Nº	Inciso	Nome	Quantidade	Unidade	Preço unitário	Data	Compõe
5	IV	MARCA CONSTRUTORA E SERVIÇOS S. A - Fornecedor	7500		R\$ 8,7000	25/03/2026	Sim

Identificação do Fornecedor

35.971.738/0001-80

Endereço Eletrônico

rodrigo.barbosa@marcaambiental.com.br

Data da Cotação

25/03/2026

Hora da Cotação

14:59

Validade da Cotação

-

Contato

rodrigo.barbosa@marcaambiental.com.br

Informações Adicionais

-

Anexos

MARCA_AMBIENTAL - PROPOSTA COMERCIAL UFES.pdf

Nº	Inciso	Nome	Quantidade	Unidade	Preço unitário	Data	Compõe
6	IV	LOK SERVIÇOS DE LOCAÇÃO E CONSTRUTORA LTDA - Fornecedor	7500		R\$ 9,7300	17/04/2026	Sim

Identificação do Fornecedor

12.666.077/0001-84

Endereço Eletrônico

lok.construtora@gmail.com

Data da Cotação

17/04/2026

Hora da Cotação

15:00

Validade da Cotação

-

Contato

lok.construtora@gmail.com

Informações Adicionais

-

Anexos

Planilha_Cotação_Preços_Coleta_Residuos_UFES_Atualizada(1).pdf

Legenda:

- ▲ Compra ou item com evento alteração de situação após homologação.
- i Compra ou item sofreu atualização após homologação.

Item: 2

Descrição do item	Unidade de Fornecimento	Quantidade
19380 - Coleta / Tratamento Lixo - Hospitalar	KILOGRAMA	8000
Consolidação dos preços cotados		
Menor Preço	● Média	Mediana
R\$ 9,7300	R\$ 12,3125	R\$ 12,2650
Método de cálculo adotado: Média		
Coeficiente de Variação: 16,9170%		
Desvio Padrão: 2,0829		
Maior Preço: R\$ 14,9900		

Filtro Aplicado
Data início: 17/04/2026
Data fim: 17/04/2026

Nº	Inciso	Nome	Quantidade	Unidade	Preço unitário	Data	Compõe
1	IV	CORPUS SANEAMENTO E OBRAS - Fornecedor	8000		R\$ 10,9400	13/04/2026	Sim

Identificação do Fornecedor		Endereço Eletrônico	
31.733.363/0001-60		fcocco@corpus.com.br	
Data da Cotação		Hora da Cotação	Validade da Cotação
13/04/2026		15:16	-
Contato		Informações Adicionais	
fcocco@corpus.com.br / (27)981558469		-	
Anexos			
CORPUS - PROPOSTA COMERCIAL UFES (2).pdf			

Nº	Inciso	Nome	Quantidade	Unidade	Preço unitário	Data	Compõe
2	IV	ECOMAIS AMBIENTAL LTDA - Fornecedor	8000		R\$ 4,5000	24/03/2026	Não

Identificação do Fornecedor		Endereço Eletrônico	
60.552.077/0001-04		marcelo@ecomaisambiental.com.br	
Data da Cotação		Hora da Cotação	Validade da Cotação
24/03/2026		15:17	-
Contato		Informações Adicionais	
marcelo@ecomaisambiental.com.br		-	
Anexos			
ECO_AMBIENTAL - PROPOSTA COMERCIAL UFES (1).pdf			

Nº	Inciso	Nome	Quantidade	Unidade	Preço unitário	Data	Compõe
3	IV	FLORIANENSE COMERCIO E SERVICOS LTDA - Fornecedor	8000		R\$ 14,9900	24/03/2026	Sim

Identificação do Fornecedor		Endereço Eletrônico	
09.134.777/0001-13		florianenseservicos@hotmail.com	
Data da Cotação		Hora da Cotação	Validade da Cotação
24/03/2026		15:18	-
Contato		Informações Adicionais	
florianenseservicos@hotmail.com		-	
Anexos			
FLORIANENSE - PROPOSTA COMERCIAL UFES (1).pdf			

Nº	Inciso	Nome	Quantidade	Unidade	Preço unitário	Data	Compõe
4	IV	FOGTEC SERVIÇOS AMBIENTAIS LTDA - Fornecedor	8000		R\$ 13,5900	24/03/2026	Sim

Identificação do Fornecedor

27.622.227/0001-25

Endereço Eletrônico

licitacao@fogtecambiental.com.br

Data da Cotação

24/03/2026

Hora da Cotação

15:20

Validade da Cotação

-

Contato

licitacao@fogtecambiental.com.br

Informações Adicionais

-

Anexos

FOGTEC - PROPOSTA COMERCIAL UFES (2).pdf

Nº	Inciso	Nome	Quantidade	Unidade	Preço unitário	Data	Compõe
5	IV	MARCA CONSTRUTORA E SERVIÇOS S. A - Fornecedor	8000		R\$ 6,0400	25/03/2026	Não

Identificação do Fornecedor

35.971.738/0001-80

Endereço Eletrônico

rodrigo.barbosa@marcaambiental.com.br

Data da Cotação

25/03/2026

Hora da Cotação

15:21

Validade da Cotação

-

Contato

rodrigo.barbosa@marcaambiental.com.br

Informações Adicionais

-

Anexos

MARCA_AMBIENTAL - PROPOSTA COMERCIAL UFES.pdf

Nº	Inciso	Nome	Quantidade	Unidade	Preço unitário	Data	Compõe
6	IV	LOK SERVIÇOS DE LOCAÇÃO E CONSTRUTORA LTDA - Fornecedor	8000		R\$ 9,7300	17/04/2026	Sim

Identificação do Fornecedor

12.666.077/0001-84

Endereço Eletrônico

lok.construtora@gmail.com

Data da Cotação

17/04/2026

Hora da Cotação

15:22

Validade da Cotação

-

Contato

lok.construtora@gmail.com



Informações Adicionais

-

Anexos

Planilha_Cotação_Preços_Coleta_Resíduos_UFES_Atualizada(1).pdf

Legenda:

-  Compra ou item com evento alteração de situação após homologação.
-  Compra ou item sofreu atualização após homologação.

Nota Técnica

I - OBJETO DA CONTRATAÇÃO

1.1. O objeto deste instrumento é a contratação de serviços de coleta, transporte, tratamento e destinação final de resíduos de serviços de saúde para atendimento da Universidade Federal do Espírito Santo - Campus Alegre.

II - FONTES CONSULTADAS

2.1. Para a definição do valor estimado da contratação foram utilizados os parâmetros do inciso IV da IN SEGES/ME no 65, de 2021.

2.2. Não foram priorizados os parâmetros do artigo 5o, incisos I e II, da IN SEGES/ME no 65/2021, para os itens 1 e 2, pois não foram localizados registros compatíveis com o objeto específico da contratação. As contratações registradas nos sistemas disponíveis não apresentavam detalhamento conciliável ou referiam-se a escopos distintos, impossibilitando a adoção dos dados como referência válida. Quanto ao parâmetro de contratações similares realizadas pela Administração Pública (inciso II), não foi identificada contratação similar executada ou concluída nos últimos 12 (doze) meses com escopo, especificações técnicas e condições comparáveis no âmbito da Universidade.

2.3. Em atendimento ao disposto no art. 3º, inciso VIII, da Instrução Normativa SEGES/ME nº 65/2021, a seleção das 22 (vinte e duas) empresas consultadas (vide tabela abaixo) para fins de obtenção de cotações de preços observou critérios objetivos de pertinência, viabilidade operacional e potencial capacidade de atendimento ao objeto pretendido.

2.3.1. Para a composição da pesquisa mercadológica, buscou-se identificar empresas consolidadas no segmento correspondente ao objeto da contratação, com atuação regular e reconhecida no mercado, priorizando-se aquelas sediadas no Estado do Espírito Santo e na região Norte do Estado do Rio de Janeiro. Tal delimitação geográfica decorre da necessidade de assegurar maior compatibilidade logística e operacional entre as rotas de atendimento já praticadas pelas empresas e as unidades da Universidade Federal do Espírito Santo – UFES.

2.3.2. Considerou-se, ainda, que a existência de rotas de prestação de serviços e/ou distribuição já estabelecidas nessas regiões poderia favorecer a inclusão dos Campi da UFES em eventual futura contratação, ampliando a competitividade do certame e aumentando a probabilidade de obtenção de propostas exequíveis e compatíveis com a realidade de mercado.

2.3.3. Desse modo, a escolha das empresas consultadas observou critérios de razoabilidade, eficiência administrativa e aderência ao mercado potencial fornecedor, em conformidade com os princípios da economicidade, competitividade e vantajosidade da contratação pública.

Fornecedor	Forma de contato	Apresentou resposta?
União Coletas	E-mail	Não
ESN Soluções Ambientais	E-mail	Não
Solução Empreendimentos	E-mail	Não
Lok Construtora	E-mail	Sim
Ambiental Coleta	E-mail	Não
Florestal Coletas	E-mail	Não
Fortaleza Ambiental	E-mail	Não
Florianense Serviços	E-mail	Sim
Ilha Ambiental	E-mail	Não
Fogtec Ambiental	E-mail	Sim
Badal Transportes e Serviços	E-mail	Não
Vip Brasil	E-mail	Não
Marca Ambiental	E-mail	Sim
Coleta Ambiental	E-mail	Não
Vitória Ambiental	E-mail	Não

Coletrash	E-mail	Sim
ForteAmbiental	E-mail	Não
Greentech	E-mail	Não
Corpus	E-mail	Sim
EcoTech Soluções Ambientais	E-mail	Não
EcoService Vix	E-mail	Não

2.4. O preço estimado para a contratação considerou o mínimo de três cotações, nos termos do artigo 6o, §5o da IN SEGES/ME no 65, de 2021.

III - SÉRIE DE PREÇOS COLETADOS

3.1. A série de preços coletados consta anexo a essa Nota Técnica de análise crítica de pesquisa de preços.

3.2. Após análise comparativa dos valores apresentados, verificou-se a existência de propostas com valores significativamente divergentes em relação às demais:

3.2.1. Para o item 1, constatou-se que duas das cotações apresentaram valores consideravelmente superiores aos demais preços e, dessa forma, não foram consideradas para fins de formação do preço estimado.

3.2.2. Para o item 2, constatou-se que duas das cotações apresentaram valores consideravelmente inferiores aos demais preços e, dessa forma, não foram consideradas para fins de formação do preço estimado.

3.3. Portanto, para a definição do valor estimado da contratação, foram considerados apenas os preços que se mostraram compatíveis entre si, buscando assegurar maior fidedignidade à estimativa e observância ao princípio da economicidade.

IV - METODOLOGIA PARA OBTENÇÃO DO PREÇO ESTIMADO

4.1. A obtenção do preço estimado deu-se com base:

4.1.1. Na média dos valores obtidos na pesquisa de preços, em razão de os preços obtidos estarem próximos entre si e conforme aos praticados no mercado.

V - MEMÓRIA DE CÁLCULO E CONCLUSÃO

5.1. O preço estimado da contratação é R\$ 167.631,25 (cento e sessenta e sete mil, seiscentos e trinta e um reais e vinte e cinco centavos), conforme memória de cálculo constante no relatório.

5.2. Após a realização de pesquisa de preços em conformidade com a IN SEGES/ME no 65/2021, certifica-se que o preço estimado para a presente contratação é compatível com os praticados no mercado conforme análise crítica dos preços obtidos.

VI - VERIFICAÇÃO RELATIVA À PESQUISA DE PREÇOS

QUESTIONAMENTOS DA AGU	ATENDE PLENAMENTE A EXIGÊNCIA?
Consta orçamento estimado com as composições detalhadas dos preços utilizados para sua formação?	Sim

Foi certificado que o valor previamente estimado da contratação está compatível com os valores praticados pelo mercado, considerados os preços constantes de bancos de dados públicos e as quantidades a serem contratadas, observadas a potencial economia de escala e as peculiaridades do local de execução do objeto?	Sim
Foi certificado que o estimado preço foi obtido com base em pelo menos três preços ou houve justificativa para a hipótese excepcional em que não for respeitado referido número mínimo?	Sim
<p>Caso o preço tenha sido obtido unicamente com base nos sistemas oficiais de governo foi certificado que o valor estimado não é superior à mediana do item nos sistemas consultados?</p> <p>IN SEGES/ME no 65/2021. Art. 5o A pesquisa de preços para fins de determinação do preço estimado em processo licitatório para a aquisição de bens e contratação de serviços em geral será realizada mediante a utilização dos seguintes parâmetros, empregados de forma combinada ou não:</p> <p>I - composição de custos unitários menores ou iguais à mediana do item correspondente nos sistemas oficiais de governo, como Painel de Preços ou banco de preços em saúde, observado o índice de atualização de preços correspondente;</p>	Não se aplica
<p>Foi certificado que foram priorizados na pesquisa de preços os sistemas oficiais de governo e contratações similares feitas pela Administração Pública, ou justificada a impossibilidade de utilização dessas fontes?</p> <p>IN SEGES/ME no 65/2021. Art. 5o A pesquisa de preços para fins de determinação do preço estimado em processo licitatório para a aquisição de bens e contratação de serviços em geral será realizada mediante a utilização dos seguintes parâmetros, empregados de forma combinada ou não: [...]</p> <p>§ 1o Deverão ser priorizados os parâmetros estabelecidos nos incisos I e II, devendo, em caso de impossibilidade, apresentar justificativa nos autos.</p>	Apresentada justificativa
Caso a pesquisa tenha se baseado em contratações similares feitas pela Administração Pública e já concluídas, a conclusão ocorreu em prazo inferior a 1 (um) ano à data da pesquisa de preços ou houve a devida justificativa para a utilização excepcional de preços de contratação concluída há mais de um ano?	Não se aplica

VII - IDENTIFICAÇÃO DOS AGENTES RESPONSÁVEIS PELA PESQUISA DE PREÇOS

6.1. A presente pesquisa de preços foi conduzida por: Vinicius Borges Taquetti, matrícula SIAPE nº 2250892; Marcelly Orçai Marques, matrícula SIAPE nº 3285403 e Erivelton Costa Souza, matrícula SIAPE nº 1508819.

17 de abril de 2026.

Vinicius Borges Taquetti

CPF 111.376.937-89

DIS/SI

Marcelly Orçai Marques

CPF 121.743.157-85

DIS/SI

Erivelton Costa Souza

CPF 075.761.997-50

DIS/SI

Memória de cálculo (Art.3º, inciso VII – IN SEGES/ME nº 65, de 7 de julho de 2021):

- Média: corresponde à soma dos valores das amostras que compõem a pesquisa, dividida pelo número de amostras que compõem a pesquisa.
- Mediana: medida de tendência central das amostras que compõem a pesquisa que corresponde ao valor central do conjunto de valores extraídos.
- Desvio Padrão: É a raiz quadrada da variância de X ou também conhecido como a raiz quadrada do valor médio entre $(X-\mu)^2$, onde μ representa a média aritmética dos valores que compõem a pesquisa.

$$D = \sqrt{\frac{\sum_{i=1}^n (x - \mu)^2}{n}}$$

- Coeficiente de variação: É uma medida de dispersão calculada entre a divisão do desvio padrão e a média aritmética dos valores que compõem a pesquisa.

$$CV = \frac{D}{\mu}$$

Relatório de pesquisa de preço

Relatório Detalhado

Relatório emitido em 21/05/2026 11:02

Informações básicas

Número da Pesquisa	UASG	Status	Editado por
61/2026	153050	Concluída	MARCELLY ORCAI MARQUES

Título: Serviços de coleta, transporte, tratamento e disposição final dos RSS

Observações: Lote 2 - Campus de Maruipe

Total de itens cotados: 4 **Valor total da pesquisa de preços:** R\$ 244.839,2750

Itens cotados

Item: 1

Descrição do item	Unidade de Fornecimento	Quantidade	
19380 - Coleta / Tratamento Lixo - Hospitalar	KILOGRAMA	5500	
Consolidação dos preços cotados			
Menor Preço	Média	<input checked="" type="radio"/> Mediana	Coeficiente de Variação: 52,5960%
R\$ 6,5000	R\$ 13,7750	R\$ 11,1950	Desvio Padrão: 7,2451
			Maior Preço: R\$ 24,9000
Método de cálculo adotado: Mediana			

Filtro Aplicado

Data início: 17/04/2026

Data fim: 17/04/2026

Nº	Inciso	Nome	Quantidade	Unidade	Preço unitário	Data	Compõe
1	IV	CORPUS SANEAMENTO E OBRAS - Fornecedor	5500		R\$ 7,8900	13/04/2026	Sim

Identificação do Fornecedor

31.733.363/0001-60

Endereço Eletrônico

fcocco@corpus.com.br

Data da Cotação

13/04/2026

Hora da Cotação

17:55

Validade da Cotação

-

Contato

-

Informações Adicionais

-

Anexos

CORPUS - PROPOSTA COMERCIAL UFES (2).pdf

Nº	Inciso	Nome	Quantidade	Unidade	Preço unitário	Data	Compõe
2	IV	ECOMAIS AMBIENTAL LTDA - Fornecedor	5500		R\$ 6,5000	24/03/2026	Sim

Identificação do Fornecedor		Endereço Eletrônico
60.552.077/0001-04		marcelo@ecomaisambiental.com.br
Data da Cotação	Hora da Cotação	Validade da Cotação
24/03/2026	17:57	-
Contato	Informações Adicionais	
-	-	
Anexos		
ECO_AMBIENTAL - PROPOSTA COMERCIAL UFES (1).pdf		

Nº	Inciso	Nome	Quantidade	Unidade	Preço unitário	Data	Compõe
3	IV	FLORIANENSE COMERCIO E SERVIÇOS LTDA - Fornecedor	5500		R\$ 24,9000	24/03/2026	Sim

Identificação do Fornecedor		Endereço Eletrônico
09.134.777/0001-13		florianenseservicos@hotmail.com
Data da Cotação	Hora da Cotação	Validade da Cotação
24/03/2026	17:59	-
Contato	Informações Adicionais	
-	-	
Anexos		
FLORIANENSE - PROPOSTA COMERCIAL UFES (1).pdf		

Nº	Inciso	Nome	Quantidade	Unidade	Preço unitário	Data	Compõe
4	IV	FOGTEC SERVIÇOS AMBIENTAIS LTDA - Fornecedor	5500		R\$ 21,5800	24/03/2026	Sim

Identificação do Fornecedor		Endereço Eletrônico
27.622.227/0001-25		licitacao@fogtecambiental.com.br
Data da Cotação	Hora da Cotação	Validade da Cotação
24/03/2026	18:00	-
Contato	Informações Adicionais	
-	-	
Anexos		
FOGTEC - PROPOSTA COMERCIAL UFES (2).pdf		

Nº	Inciso	Nome	Quantidade	Unidade	Preço unitário	Data	Compõe
5	IV	MARCA CONSTRUTORA E SERVIÇOS S. A - Fornecedor	5500		R\$ 7,2800	25/03/2026	Sim

Identificação do Fornecedor

35.971.738/0001-80

Endereço Eletrônico

rodrigo.barbosa@marcaambiental.com.br

Data da Cotação

25/03/2026

Hora da Cotação

18:02

Validade da Cotação

-

Contato

-

Informações Adicionais

-

Anexos

MARCA_AMBIENTAL - PROPOSTA COMERCIAL UFES.pdf

Nº	Inciso	Nome	Quantidade	Unidade	Preço unitário	Data	Compõe
6	IV	LOK SERVIÇOS DE LOCAÇÃO E CONSTRUTORA LTDA - Fornecedor	5500		R\$ 14,5000	17/04/2026	Sim

Identificação do Fornecedor

12.666.077/0001-84

Endereço Eletrônico

lok.construtora@gmail.com

Data da Cotação

17/04/2026

Hora da Cotação

18:02

Validade da Cotação

-

Contato

-

Informações Adicionais

-

Anexos

Planilha_Cotação_Preços_Coleta_Residuos_UFES_Atualizada(1).pdf

Legenda:

- ▲ Compra ou item com evento alteração de situação após homologação.
- i Compra ou item sofreu atualização após homologação.

Item: 2

Descrição do item	Unidade de Fornecimento	Quantidade
19380 - Coleta / Tratamento Lixo - Hospitalar	KILOGRAMA	550
Consolidação dos preços cotados		
Menor Preço	● Média	Mediana
R\$ 7,8900	R\$ 10,9275	R\$ 10,6600
Método de cálculo adotado: Média		
Coeficiente de Variação: 21,6317%		
Desvio Padrão: 2,3638		
Maior Preço: R\$ 14,5000		

Filtro Aplicado
Data início: 17/04/2026
Data fim: 17/04/2026

Nº	Inciso	Nome	Quantidade	Unidade	Preço unitário	Data	Compõe
1	IV	CORPUS SANEAMENTO E OBRAS - Fornecedor	550		R\$ 7,8900	13/04/2026	Sim

Identificação do Fornecedor		Endereço Eletrônico
31.733.363/0001-60		fcocco@corpus.com.br
Data da Cotação	Hora da Cotação	Validade da Cotação
13/04/2026	18:08	-
Contato	Informações Adicionais	
-	-	
Anexos		
-		

Nº	Inciso	Nome	Quantidade	Unidade	Preço unitário	Data	Compõe
2	IV	ECOMAIS AMBIENTAL LTDA - Fornecedor	550		R\$ 4,5000	24/03/2026	Não

Identificação do Fornecedor		Endereço Eletrônico
60.552.077/0001-04		marcelo@ecomaisambiental.com.br
Data da Cotação	Hora da Cotação	Validade da Cotação
24/03/2026	18:09	-
Contato	Informações Adicionais	
-	-	
Anexos		
-		

Nº	Inciso	Nome	Quantidade	Unidade	Preço unitário	Data	Compõe
3	IV	FLORIANENSE COMERCIO E SERVICOS LTDA - Fornecedor	550		R\$ 10,9900	24/03/2026	Sim

Identificação do Fornecedor		Endereço Eletrônico
09.134.777/0001-13		florianenseservicos@hotmail.com
Data da Cotação	Hora da Cotação	Validade da Cotação
24/03/2026	18:11	-
Contato	Informações Adicionais	
-	-	
Anexos		
-		

Nº	Inciso	Nome	Quantidade	Unidade	Preço unitário	Data	Compõe
4	IV	FOGTEC SERVIÇOS AMBIENTAIS LTDA - Fornecedor	550		R\$ 10,3300	24/03/2026	Sim

Identificação do Fornecedor

27.622.227/0001-25

Endereço Eletrônico

licitacao@fogtecambiental.com.br

Data da Cotação

24/03/2026

Hora da Cotação

18:12

Validade da Cotação

-

Contato

-

Informações Adicionais

-

Anexos

-

Nº	Inciso	Nome	Quantidade	Unidade	Preço unitário	Data	Compõe
5	IV	MARCA CONSTRUTORA E SERVIÇOS S. A - Fornecedor	550		R\$ 2,0000	25/03/2026	Não

Identificação do Fornecedor

35.971.738/0001-80

Endereço Eletrônico

rodrigo.barbosa@marcaambiental.com.br

Data da Cotação

25/03/2026

Hora da Cotação

18:14

Validade da Cotação

-

Contato

-

Informações Adicionais

-

Anexos

-

Nº	Inciso	Nome	Quantidade	Unidade	Preço unitário	Data	Compõe
6	IV	LOK SERVIÇOS DE LOCAÇÃO E CONSTRUTORA LTDA - Fornecedor	550		R\$ 14,5000	17/04/2026	Sim

Identificação do Fornecedor

12.666.077/0001-84

Endereço Eletrônico

lok.construtora@gmail.com

Data da Cotação

17/04/2026

Hora da Cotação

18:15

Validade da Cotação

-

Contato

-



Informações Adicionais

-

Anexos

-

Legenda:

-  Compra ou item com evento alteração de situação após homologação.
-  Compra ou item sofreu atualização após homologação.

Item: 3

Descrição do item	Unidade de Fornecimento	Quantidade
5193 - Transporte Rodoviário - Substâncias Perigosas / Graneleiros	UNIDADE	12

Consolidação dos preços cotados

Menor Preço

Média

Mediana

Coeficiente de Variação: 17,8822%

R\$ 2.500,0000

R\$ 3.057,8875

R\$ 3.015,7750

Desvio Padrão: 546,8184

Maior Preço: R\$ 3.700,0000

Método de cálculo adotado: Média

Filtro Aplicado
Data início: 17/04/2026
Data fim: 17/04/2026

Nº	Inciso	Nome	Quantidade	Unidade	Preço unitário	Data	Compõe
1	IV	CORPUS SANEAMENTO E OBRAS - Fornecedor	12		R\$ 2.531,5500	13/04/2026	Sim

Identificação do Fornecedor

Endereço Eletrônico

31.733.363/0001-60

fcocco@corpus.com.br

Data da Cotação

Hora da Cotação

Validade da Cotação

13/04/2026

18:17

-

Contato

Informações Adicionais

-

-

Anexos

-

Nº	Inciso	Nome	Quantidade	Unidade	Preço unitário	Data	Compõe
2	IV	ECOMAIS AMBIENTAL LTDA - Fornecedor	12		R\$ 1.450,0000	24/03/2026	Não

Identificação do Fornecedor

Endereço Eletrônico

60.552.077/0001-04

marcelo@ecomaisambiental.com.br

Data da Cotação

Hora da Cotação

Validade da Cotação

24/03/2026

18:18

-

Contato

Informações Adicionais

-

-

Anexos

-

Nº	Inciso	Nome	Quantidade	Unidade	Preço unitário	Data	Compõe
3	IV	FLORIANENSE COMERCIO E SERVIÇOS LTDA - Fornecedor	12		R\$ 3.500,0000	24/03/2026	Sim

Identificação do Fornecedor

Endereço Eletrônico

09.134.777/0001-13

florianenseservicos@hotmail.com

Data da Cotação

Hora da Cotação

Validade da Cotação

24/03/2026

18:20

-

Contato

Informações Adicionais

-

-

Anexos

-

Nº	Inciso	Nome	Quantidade	Unidade	Preço unitário	Data	Compõe
4	IV	FOGTEC SERVIÇOS AMBIENTAIS LTDA - Fornecedor	12		R\$ 2.500,0000	24/03/2026	Sim

Identificação do Fornecedor

27.622.227/0001-25

Data da Cotação

24/03/2026

Contato

-

Anexos

-

Endereço Eletrônico

licitacao@fogtecambiental.com.br

Validade da Cotação

-

Hora da Cotação

18:22

Informações Adicionais

-

Nº	Inciso	Nome	Quantidade	Unidade	Preço unitário	Data	Compõe
5	IV	MARCA CONSTRUTORA E SERVIÇOS S. A - Fornecedor	12		R\$ 1.200,0000	25/03/2026	Não

Identificação do Fornecedor

35.971.738/0001-80

Data da Cotação

25/03/2026

Contato

-

Anexos

-

Endereço Eletrônico

rodrigo.barbosa@marcaambiental.com.br

Validade da Cotação

-

Hora da Cotação

18:23

Informações Adicionais

-

Nº	Inciso	Nome	Quantidade	Unidade	Preço unitário	Data	Compõe
6	IV	LOK SERVIÇOS DE LOCAÇÃO E CONSTRUTORA LTDA - Fornecedor	12		R\$ 3.700,0000	17/04/2026	Sim

Identificação do Fornecedor

12.666.077/0001-84

Data da Cotação

17/04/2026

Contato

-

Anexos

-

Endereço Eletrônico

lok.construtora@gmail.com

Validade da Cotação

-



Hora da Cotação

18:23

Informações Adicionais

-

Legenda:

-  Compra ou item com evento alteração de situação após homologação.
-  Compra ou item sofreu atualização após homologação.

Item: 4

Descrição do item	Unidade de Fornecimento	Quantidade
19380 - Coleta / Tratamento Lixo - Hospitalar	KILOGRAMA	22800

Consolidação dos preços cotados

Menor Preço

R\$ 0,9000

Média

R\$ 6,6133

● Mediana

R\$ 6,1650

Coefficiente de Variação: 83,0629%

Desvio Padrão: 5,4932

Maior Preço: R\$ 14,5000

Método de cálculo adotado: Mediana

Filtro Aplicado
Data início: 17/04/2026
Data fim: 17/04/2026

Nº	Inciso	Nome	Quantidade	Unidade	Preço unitário	Data	Compõe
1	IV	CORPUS SANEAMENTO E OBRAS - Fornecedor	22800		R\$ 0,9600	13/04/2026	Sim

Identificação do Fornecedor

31.733.363/0001-60

Endereço Eletrônico

fcocco@corpus.com.br

Data da Cotação

13/04/2026

Hora da Cotação

18:26

Validade da Cotação

-

Contato

-

Informações Adicionais

-

Anexos

-

Nº	Inciso	Nome	Quantidade	Unidade	Preço unitário	Data	Compõe
2	IV	ECOMAIS AMBIENTAL LTDA - Fornecedor	22800		R\$ 0,9000	24/03/2026	Sim

Identificação do Fornecedor

60.552.077/0001-04

Endereço Eletrônico

marcelo@ecomaisambiental.com.br

Data da Cotação

24/03/2026

Hora da Cotação

18:28

Validade da Cotação

-

Contato

-

Informações Adicionais

-

Anexos

-

Nº	Inciso	Nome	Quantidade	Unidade	Preço unitário	Data	Compõe
3	IV	FLORIANENSE COMERCIO E SERVIÇOS LTDA - Fornecedor	22800		R\$ 10,9900	24/03/2026	Sim

Identificação do Fornecedor

09.134.777/0001-13

Endereço Eletrônico

florianenseservicos@hotmail.com

Data da Cotação

24/03/2026

Hora da Cotação

18:29

Validade da Cotação

-

Contato

-

Informações Adicionais

-

Anexos

-

Nº	Inciso	Nome	Quantidade	Unidade	Preço unitário	Data	Compõe
4	IV	FOGTEC SERVIÇOS AMBIENTAIS LTDA - Fornecedor	22800		R\$ 10,3300	24/03/2026	Sim

Identificação do Fornecedor

27.622.227/0001-25

Endereço Eletrônico

licitacao@fogtecambiental.com.br

Data da Cotação

24/03/2026

Hora da Cotação

18:30

Validade da Cotação

-

Contato

-

Informações Adicionais

-

Anexos

-

Nº	Inciso	Nome	Quantidade	Unidade	Preço unitário	Data	Compõe
5	IV	MARCA CONSTRUTORA E SERVIÇOS S. A - Fornecedor	22800		R\$ 2,0000	25/03/2026	Sim

Identificação do Fornecedor

35.971.738/0001-80

Endereço Eletrônico

rodrigo.barbosa@marcaambiental.com.br

Data da Cotação

25/03/2026

Hora da Cotação

18:31

Validade da Cotação

-

Contato

-

Informações Adicionais

-

Anexos

-

Nº	Inciso	Nome	Quantidade	Unidade	Preço unitário	Data	Compõe
6	IV	LOK SERVIÇOS DE LOCAÇÃO E CONSTRUTORA LTDA - Fornecedor	22800		R\$ 14,5000	17/04/2026	Sim

Identificação do Fornecedor

12.666.077/0001-84

Endereço Eletrônico

lok.construtora@gmail.com

Data da Cotação

17/04/2026

Hora da Cotação

18:32

Validade da Cotação

-

Contato

-

Informações Adicionais


-

Anexos

-

Legenda:

 Compra ou item com evento alteração de situação após homologação.

 Compra ou item sofreu atualização após homologação.

Nota Técnica

I - OBJETO DA CONTRATAÇÃO

1.1. O objeto deste instrumento é a contratação de serviços de coleta, transporte, tratamento e destinação final de resíduos de serviços de saúde para atendimento da Universidade Federal do Espírito Santo - Campus Maruípe.

II - FONTES CONSULTADAS

2.1. Para a definição do valor estimado da contratação foram utilizados os parâmetros do inciso IV da IN SEGES/ME no 65, de 2021.

2.2. Não foram priorizados os parâmetros do artigo 5o, incisos I e II, da IN SEGES/ME no 65/2021, para os itens 1 e 2, pois não foram localizados registros compatíveis com o objeto específico da contratação. As contratações registradas nos sistemas disponíveis não apresentavam detalhamento conciliável ou referiam-se a escopos distintos, impossibilitando a adoção dos dados como referência válida. Quanto ao parâmetro de contratações similares realizadas pela Administração Pública (inciso II), não foi identificada contratação similar executada ou concluída nos últimos 12 (doze) meses com escopo, especificações técnicas e condições comparáveis no âmbito da Universidade.

2.3. Em atendimento ao disposto no art. 3º, inciso VIII, da Instrução Normativa SEGES/ME nº 65/2021, a seleção das 22 (vinte e duas) empresas consultadas (vide tabela abaixo) para fins de obtenção de cotações de preços observou critérios objetivos de pertinência, viabilidade operacional e potencial capacidade de atendimento ao objeto pretendido.

2.3.1. Para a composição da pesquisa mercadológica, buscou-se identificar empresas consolidadas no segmento correspondente ao objeto da contratação, com atuação regular e reconhecida no mercado, priorizando-se aquelas sediadas no Estado do Espírito Santo e na região Norte do Estado do Rio de Janeiro. Tal delimitação geográfica decorre da necessidade de assegurar maior compatibilidade logística e operacional entre as rotas de atendimento já praticadas pelas empresas e as unidades da Universidade Federal do Espírito Santo – UFES.

2.3.2. Considerou-se, ainda, que a existência de rotas de prestação de serviços e/ou distribuição já estabelecidas nessas regiões poderia favorecer a inclusão dos Campi da UFES em eventual futura contratação, ampliando a competitividade do certame e aumentando a probabilidade de obtenção de propostas exequíveis e compatíveis com a realidade de mercado.

2.3.3. Desse modo, a escolha das empresas consultadas observou critérios de razoabilidade, eficiência administrativa e aderência ao mercado potencial fornecedor, em conformidade com os princípios da economicidade, competitividade e vantajosidade da contratação pública.

Fornecedor	Forma de contato	Apresentou resposta?
União Coletas	E-mail	Não
ESN Soluções Ambientais	E-mail	Não
Solução Empreendimentos	E-mail	Não
Lok Construtora	E-mail	Sim
Ambiental Coleta	E-mail	Não
Florestal Coletas	E-mail	Não
Fortaleza Ambiental	E-mail	Não
Florianense Serviços	E-mail	Sim
Ilha Ambiental	E-mail	Não
Fogtec Ambiental	E-mail	Sim
Badal Transportes e Serviços	E-mail	Não
Vip Brasil	E-mail	Não
Marca Ambiental	E-mail	Sim
Coleta Ambiental	E-mail	Não
Vitória Ambiental	E-mail	Não
Coletrash	E-mail	Sim

ForteAmbiental	E-mail	Não
Greentech	E-mail	Não
Corpus	E-mail	Sim
EcoTech Soluções Ambientais	E-mail	Não
EcoService Vix	E-mail	Não

2.4. O preço estimado para a contratação considerou o mínimo de três cotações, nos termos do artigo 6o, §5o da IN SEGES/ME no 65, de 2021.

III - SÉRIE DE PREÇOS COLETADOS

3.1. A série de preços coletados consta anexo a essa Nota Técnica de análise crítica de pesquisa de preços.

3.2. Após análise comparativa dos valores apresentados, verificou-se a existência de propostas com valores significativamente divergentes em relação às demais:

3.2.1. Para os itens 1 e 4, constatou-se que as cotações apresentaram significativa variação entre os valores obtidos. Diante da dispersão identificada, optou-se por manter todos os valores de modo a preservar a representatividade da pesquisa de mercado realizada.

3.2.2. Para os itens 2 e 3, constatou-se que duas das cotações apresentaram valores consideravelmente inferiores aos demais preços e, dessa forma, não foram consideradas para fins de formação do preço estimado.

3.3 Não obstante a variação observada, verificou-se que todos os orçamentos foram apresentados por fornecedores que atuam no ramo do objeto, não havendo elementos suficientes que indiquem erro material, inexecutabilidade ou inadequação das propostas apresentadas

IV - METODOLOGIA PARA OBTENÇÃO DO PREÇO ESTIMADO

4.1. A obtenção do preço estimado deu-se com base:

4.1.1. Na mediana dos valores obtidos na pesquisa de preços, para os itens 1 e 4, em razão de os preços apresentarem elevada dispersão entre os preços e por se tratar de medida estatística menos sensível à influência de valores extremos, permitindo melhor representação do comportamento central dos preços coletados.

4.1.2. Na média dos valores obtidos na pesquisa de preços, para os itens 2 e 3, em razão de os preços obtidos estarem próximos entre si e conforme aos praticados no mercado.

V - MEMÓRIA DE CÁLCULO E CONCLUSÃO

5.1. O preço estimado da contratação é R\$ 244.839,27 (duzentos e quarenta e quatro mil, oitocentos e trinta e nove reais e vinte e sete centavos), conforme memória de cálculo constante no relatório.

5.2. Após a realização de pesquisa de preços em conformidade com a IN SEGES/ME no 65/2021, certifica-se que o preço estimado para a presente contratação é compatível com os praticados no mercado conforme análise crítica dos preços obtidos.

VI - VERIFICAÇÃO RELATIVA À PESQUISA DE PREÇOS

QUESTIONAMENTOS DA AGU	ATENDE PLENAMENTE A EXIGÊNCIA?

Consta orçamento estimado com as composições detalhadas dos preços utilizados para sua formação?	Sim
Foi certificado que o valor previamente estimado da contratação está compatível com os valores praticados pelo mercado, considerados os preços constantes de bancos de dados públicos e as quantidades a serem contratadas, observadas a potencial economia de escala e as peculiaridades do local de execução do objeto?	Sim
Foi certificado que o estimado preço foi obtido com base em pelo menos três preços ou houve justificativa para a hipótese excepcional em que não for respeitado referido número mínimo?	Sim
<p>Caso o preço tenha sido obtido unicamente com base nos sistemas oficiais de governo foi certificado que o valor estimado não é superior à mediana do item nos sistemas consultados?</p> <p>IN SEGES/ME no 65/2021. Art. 5º A pesquisa de preços para fins de determinação do preço estimado em processo licitatório para a aquisição de bens e contratação de serviços em geral será realizada mediante a utilização dos seguintes parâmetros, empregados de forma combinada ou não:</p> <p>I - composição de custos unitários menores ou iguais à mediana do item correspondente nos sistemas oficiais de governo, como Painel de Preços ou banco de preços em saúde, observado o índice de atualização de preços correspondente;</p>	Não se aplica
<p>Foi certificado que foram priorizados na pesquisa de preços os sistemas oficiais de governo e contratações similares feitas pela Administração Pública, ou justificada a impossibilidade de utilização dessas fontes?</p> <p>IN SEGES/ME no 65/2021. Art. 5º A pesquisa de preços para fins de determinação do preço estimado em processo licitatório para a aquisição de bens e contratação de serviços em geral será realizada mediante a utilização dos seguintes parâmetros, empregados de forma combinada ou não: [...]</p> <p>§ 1º Deverão ser priorizados os parâmetros estabelecidos nos incisos I e II, devendo, em caso de impossibilidade, apresentar justificativa nos autos.</p>	Apresentada justificativa
Caso a pesquisa tenha se baseado em contratações similares feitas pela Administração Pública e já concluídas, a conclusão ocorreu em prazo inferior a 1 (um) ano à data da pesquisa de preços ou houve a devida justificativa para a utilização excepcional de preços de contratação concluída há mais de um ano?	Não se aplica


VII - IDENTIFICAÇÃO DOS AGENTES RESPONSÁVEIS PELA PESQUISA DE PREÇOS

6.1. A presente pesquisa de preços foi conduzida por: Marcelly Orçai Marques, matrícula SIAPE nº 3285403, Guilherme Mendonça Bittencourt Carvalho, matrícula nº 1172988, Rodolpho José da Silva Barros, matrícula SIAPE nº 1983119 e Erivelton Costa Souza, matrícula SIAPE nº 1508819.

17 de abril de 2026

CPF 121.743.157-85


DIS/SI

Documento assinado digitalmente
 **GUILHERME MENDONÇA BITTENCOURT CARVALHO**
Data: 21/05/2026 13:09:24-0300
Verifique em <https://validar.itl.gov.br>

Guilherme Mendonça Bittencourt Carvalho

CPF 005.438.247-56

DIM/SI

Documento assinado digitalmente
 **RODOLPHO JOSE DA SILVA BARROS**
Data: 21/05/2026 13:17:21-0300
Verifique em <https://validar.itl.gov.br>

Rodolpho José da Silva Barros

CPF 100.961.267-01

DCFI/CCS

Documento assinado digitalmente
 **ERIVELTON COSTA SOUZA**
Data: 22/05/2026 12:32:15-0300
Verifique em <https://validar.itl.gov.br>

Erivelton Costa Souza

CPF 075.761.997-50

DIS/SI

Memória de cálculo (Art.3º, inciso VII – IN SEGES/ME nº 65, de 7 de julho de 2021):

- Média: corresponde à soma dos valores das amostras que compõem a pesquisa, dividida pelo número de amostras que compõem a pesquisa.
- Mediana: medida de tendência central das amostras que compõem a pesquisa que corresponde ao valor central do conjunto de valores extraídos.

- Desvio Padrão: É a raiz quadrada da variância de X ou também conhecido como a raiz quadrada do valor médio entre $(X-\mu)^2$, onde μ representa a média aritmética dos valores que compõem a pesquisa.

$$D = \sqrt{\frac{\sum_{i=1}^n (x - \mu)^2}{n}}$$

- Coeficiente de variação: É uma medida de dispersão calculada entre a divisão do desvio padrão e a média aritmética dos valores que compõem a pesquisa.

$$CV = \frac{D}{\mu}$$

Relatório de pesquisa de preço

Relatório Detalhado

Relatório emitido em 21/05/2026 11:06

Informações básicas

Número da Pesquisa	UASG	Status	Editado por
62/2026	153050	Concluída	MARCELLY ORCAI MARQUES

Título: Serviços de coleta, transporte, tratamento e disposição final dos RSS

Observações: Lote 3 - Campus de São Mateus

Total de itens cotados: 2 **Valor total da pesquisa de preços:** R\$ 109.958,6250

Itens cotados

Item: 1

Descrição do item	Unidade de Fornecimento	Quantidade
19380 - Coleta / Tratamento Lixo - Hospitalar	KILOGRAMA	3920
Consolidação dos preços cotados		
Menor Preço	<div><div></div>Média</div>	Mediana
R\$ 7,5000	R\$ 11,1500	R\$ 11,6500
Método de cálculo adotado: Média		

Filtro Aplicado

Data início: 17/04/2026

Data fim: 17/04/2026

Nº	Inciso	Nome	Quantidade	Unidade	Preço unitário	Data	Compõe
1	IV	CORPUS SANEAMENTO E OBRAS - Fornecedor	3920		R\$ 12,9900	13/04/2026	Sim

Identificação do Fornecedor

31.733.363/0001-60

Data da Cotação

13/04/2026

Contato

-
Anexos

-

Endereço Eletrônico

fcocco@corpus.com.br

Validade da Cotação

-

Hora da Cotação

19:07

Informações Adicionais

-

Nº	Inciso	Nome	Quantidade	Unidade	Preço unitário	Data	Compõe
2	IV	ECOMAIS AMBIENTAL LTDA - Fornecedor	3920		R\$ 7,5000	24/03/2026	Sim

Identificação do Fornecedor

60.552.077/0001-04

Endereço Eletrônico

marcelo@ecomaisambiental.com.br

Data da Cotação

24/03/2026

Hora da Cotação

19:08

Validade da Cotação

-

Contato

-

Informações Adicionais

-

Anexos

-

Nº	Inciso	Nome	Quantidade	Unidade	Preço unitário	Data	Compõe
3	IV	FLORIANENSE COMERCIO E SERVIÇOS LTDA - Fornecedor	3920		R\$ 26,5000	24/03/2026	Não

Identificação do Fornecedor

09.134.777/0001-13

Endereço Eletrônico

florianenseservicos@hotmail.com

Data da Cotação

24/03/2026

Hora da Cotação

19:10

Validade da Cotação

-

Contato

-

Informações Adicionais

-

Anexos

-

Nº	Inciso	Nome	Quantidade	Unidade	Preço unitário	Data	Compõe
4	IV	FOGTEC SERVIÇOS AMBIENTAIS LTDA - Fornecedor	3920		R\$ 24,9800	24/03/2026	Não

Identificação do Fornecedor

27.622.227/0001-25

Endereço Eletrônico

licitacao@fogtecambiental.com.br

Data da Cotação

24/03/2026

Hora da Cotação

19:10

Validade da Cotação

-

Contato

-

Informações Adicionais

-

Anexos

-

Nº	Inciso	Nome	Quantidade	Unidade	Preço unitário	Data	Compõe
5	IV	MARCA CONSTRUTORA E SERVIÇOS S. A - Fornecedor	3920		R\$ 10,3100	25/03/2026	Sim

Identificação do Fornecedor

35.971.738/0001-80

Endereço Eletrônico

rodrigo.barbosa@marcaambiental.com.br

Data da Cotação

25/03/2026

Hora da Cotação

19:11

Validade da Cotação

-

Contato

-

Informações Adicionais

-

Anexos

-

Nº	Inciso	Nome	Quantidade	Unidade	Preço unitário	Data	Compõe
6	IV	LOK SERVIÇOS DE LOCAÇÃO E CONSTRUTORA LTDA - Fornecedor	3920		R\$ 13,8000	17/04/2026	Sim

Identificação do Fornecedor

12.666.077/0001-84

Endereço Eletrônico

lok.construtora@gmail.com

Data da Cotação

17/04/2026

Hora da Cotação

19:12

Validade da Cotação

-

Contato



-

Informações Adicionais

-

Anexos

-

Legenda:
 Compra ou item com evento alteração de situação após homologação.
 Compra ou item sofreu atualização após homologação.

Item: 2

Descrição do item	Unidade de Fornecimento	Quantidade
19380 - Coleta / Tratamento Lixo - Hospitalar	KILOGRAMA	4750
Consolidação dos preços cotados		
Menor Preço	<input checked="" type="radio"/> Média	Mediana
R\$ 12,9900	R\$ 13,9475	R\$ 13,6500
Método de cálculo adotado: Média		
Coeficiente de Variação: 6,7532%		
Desvio Padrão: 0,9419		
Maior Preço: R\$ 15,5000		

Filtro Aplicado
Data início: 17/04/2026
Data fim: 17/04/2026

Nº	Inciso	Nome	Quantidade	Unidade	Preço unitário	Data	Compõe
1	IV	CORPUS SANEAMENTO E OBRAS - Fornecedor	4750		R\$ 12,9900	13/04/2026	Sim

Identificação do Fornecedor		Endereço Eletrônico
31.733.363/0001-60		fcocco@corpus.com.br
Data da Cotação	Hora da Cotação	Validade da Cotação
13/04/2026	19:15	-
Contato	Informações Adicionais	
-	-	
Anexos		
-		

Nº	Inciso	Nome	Quantidade	Unidade	Preço unitário	Data	Compõe
2	IV	ECOMAIS AMBIENTAL LTDA - Fornecedor	4750		R\$ 4,5000	24/03/2026	Não

Identificação do Fornecedor		Endereço Eletrônico
60.552.077/0001-04		marcelo@ecomaisambiental.com.br
Data da Cotação	Hora da Cotação	Validade da Cotação
24/03/2026	19:16	-
Contato	Informações Adicionais	
-	-	
Anexos		
-		

Nº	Inciso	Nome	Quantidade	Unidade	Preço unitário	Data	Compõe
3	IV	FLORIANENSE COMERCIO E SERVICOS - Fornecedor	4750		R\$ 15,5000	24/03/2026	Sim

Identificação do Fornecedor		Endereço Eletrônico
09.134.777/0001-13		florianenseservicos@hotmail.com
Data da Cotação	Hora da Cotação	Validade da Cotação
24/03/2026	19:17	-
Contato	Informações Adicionais	
-	-	
Anexos		
-		

Nº	Inciso	Nome	Quantidade	Unidade	Preço unitário	Data	Compõe
4	IV	FOGTEC SERVIÇOS AMBIENTAIS LTDA - Fornecedor	4750		R\$ 13,5000	24/03/2026	Sim

Identificação do Fornecedor

27.622.227/0001-25

Endereço Eletrônico

licitacao@fogtecambiental.com.br

Data da Cotação

24/03/2026

Hora da Cotação

19:17

Validade da Cotação

-

Contato

-

Informações Adicionais

-

Anexos

-

Nº	Inciso	Nome	Quantidade	Unidade	Preço unitário	Data	Compõe
5	IV	MARCA CONSTRUTORA E SERVIÇOS S. A - Fornecedor	4750		R\$ 7,9000	25/03/2026	Não

Identificação do Fornecedor

35.971.738/0001-80

Endereço Eletrônico

rodrigo.barbosa@marcaambiental.com.br

Data da Cotação

25/03/2026

Hora da Cotação

19:18

Validade da Cotação

-

Contato

-

Informações Adicionais

-

Anexos

-

Nº	Inciso	Nome	Quantidade	Unidade	Preço unitário	Data	Compõe
6	IV	LOK SERVIÇOS DE LOCAÇÃO E CONSTRUTORA LTDA - Fornecedor	4750		R\$ 13,8000	17/04/2026	Sim

Identificação do Fornecedor

12.666.077/0001-84

Endereço Eletrônico

lok.construtora@gmail.com

Data da Cotação

17/04/2026

Hora da Cotação

19:19

Validade da Cotação

-

Contato

-

Informações Adicionais


-

Anexos

-

Legenda:

 Compra ou item com evento alteração de situação após homologação.

 Compra ou item sofreu atualização após homologação.

Nota Técnica

I - OBJETO DA CONTRATAÇÃO

1.1. O objeto deste instrumento é a contratação de serviços de coleta, transporte, tratamento e destinação final de resíduos de serviços de saúde para atendimento da Universidade Federal do Espírito Santo - Campus São Mateus.

II - FONTES CONSULTADAS

2.1. Para a definição do valor estimado da contratação foram utilizados os parâmetros do inciso IV da IN SEGES/ME no 65, de 2021.

2.2. Não foram priorizados os parâmetros do artigo 5o, incisos I e II, da IN SEGES/ME no 65/2021, para os itens 1 e 2, pois não foram localizados registros compatíveis com o objeto específico da contratação. As contratações registradas nos sistemas disponíveis não apresentavam detalhamento conciliável ou referiam-se a escopos distintos, impossibilitando a adoção dos dados como referência válida. Quanto ao parâmetro de contratações similares realizadas pela Administração Pública (inciso II), não foi identificada contratação similar executada ou concluída nos últimos 12 (doze) meses com escopo, especificações técnicas e condições comparáveis no âmbito da Universidade.

2.3. Em atendimento ao disposto no art. 3º, inciso VIII, da Instrução Normativa SEGES/ME nº 65/2021, a seleção das 22 (vinte e duas) empresas consultadas (vide tabela abaixo) para fins de obtenção de cotações de preços observou critérios objetivos de pertinência, viabilidade operacional e potencial capacidade de atendimento ao objeto pretendido.

2.3.1. Para a composição da pesquisa mercadológica, buscou-se identificar empresas consolidadas no segmento correspondente ao objeto da contratação, com atuação regular e reconhecida no mercado, priorizando-se aquelas sediadas no Estado do Espírito Santo e na região Norte do Estado do Rio de Janeiro. Tal delimitação geográfica decorre da necessidade de assegurar maior compatibilidade logística e operacional entre as rotas de atendimento já praticadas pelas empresas e as unidades da Universidade Federal do Espírito Santo – UFES

2.3.2. Considerou-se, ainda, que a existência de rotas de prestação de serviços e/ou distribuição já estabelecidas nessas regiões poderia favorecer a inclusão dos Campi da UFES em eventual futura contratação, ampliando a competitividade do certame e aumentando a probabilidade de obtenção de propostas exequíveis e compatíveis com a realidade de mercado.

2.3.3. Desse modo, a escolha das empresas consultadas observou critérios de razoabilidade, eficiência administrativa e aderência ao mercado potencial fornecedor, em conformidade com os princípios da economicidade, competitividade e vantajosidade da contratação pública.

Fornecedor	Forma de contato	Apresentou resposta?
União Coletas	E-mail	Não
ESN Soluções Ambientais	E-mail	Não
Solução Empreendimentos	E-mail	Não
Lok Construtora	E-mail	Sim
Ambiental Coleta	E-mail	Não
Florestal Coletas	E-mail	Não
Fortaleza Ambiental	E-mail	Não
Florianense Serviços	E-mail	Sim
Ilha Ambiental	E-mail	Não
Fogtec Ambiental	E-mail	Sim
Badal Transportes e Serviços	E-mail	Não
Vip Brasil	E-mail	Não
Marca Ambiental	E-mail	Sim
Coleta Ambiental	E-mail	Não
Vitória Ambiental	E-mail	Não
Coletrash	E-mail	Sim

ForteAmbiental	E-mail	Não
Greentech	E-mail	Não
Corpus	E-mail	Sim
EcoTech Soluções Ambientais	E-mail	Não
EcoService Vix	E-mail	Não

2.4. O preço estimado para a contratação considerou o mínimo de três cotações, nos termos do artigo 6o, §5o da IN SEGES/ME no 65, de 2021.

III - SÉRIE DE PREÇOS COLETADOS

3.1. A série de preços coletados consta anexo a essa Nota Técnica de análise crítica de pesquisa de preços.

3.2. Após análise comparativa dos valores apresentados, verificou-se a existência de propostas com valores significativamente divergentes em relação às demais:

3.2.1. Para o item 1, constatou-se que duas das cotações apresentaram valores consideravelmente superiores aos demais preços e, dessa forma, não foram consideradas para fins de formação do preço estimado.

3.2.2. Para o item 2, constatou-se que duas das cotações apresentaram valores consideravelmente inferiores aos demais preços e, dessa forma, não foram consideradas para fins de formação do preço estimado.

3.3. Portanto, para a definição do valor estimado da contratação, foram considerados apenas os preços que se mostraram compatíveis entre si, buscando assegurar maior fidedignidade à estimativa e observância ao princípio da economicidade.

IV - METODOLOGIA PARA OBTENÇÃO DO PREÇO ESTIMADO

4.1. A obtenção do preço estimado deu-se com base:

4.1.1. Na média dos valores obtidos na pesquisa de preços, em razão de os preços obtidos estarem próximos entre si e conforme aos praticados no mercado.

V - MEMÓRIA DE CÁLCULO E CONCLUSÃO

5.1. O preço estimado da contratação é R\$ 109.958,62 (cento e nove mil, novecentos e cinquenta e oito reais e sessenta e dois centavos), conforme memória de cálculo constante no relatório.

5.2. Após a realização de pesquisa de preços em conformidade com a IN SEGES/ME no 65/2021, certifica-se que o preço estimado para a presente contratação é compatível com os praticados no mercado conforme análise crítica dos preços obtidos.

VI - VERIFICAÇÃO RELATIVA À PESQUISA DE PREÇOS

QUESTIONAMENTOS DA AGU	ATENDE PLENAMENTE A EXIGÊNCIA?
Consta orçamento estimado com as composições detalhadas dos preços utilizados para sua formação?	Sim

Foi certificado que o valor previamente estimado da contratação está compatível com os valores praticados pelo mercado, considerados os preços constantes de bancos de dados públicos e as quantidades a serem contratadas, observadas a potencial economia de escala e as peculiaridades do local de execução do objeto?	Sim
Foi certificado que o estimado preço foi obtido com base em pelo menos três preços ou houve justificativa para a hipótese excepcional em que não for respeitado referido número mínimo?	Sim
<p>Caso o preço tenha sido obtido unicamente com base nos sistemas oficiais de governo foi certificado que o valor estimado não é superior à mediana do item nos sistemas consultados?</p> <p>IN SEGES/ME no 65/2021. Art. 5o A pesquisa de preços para fins de determinação do preço estimado em processo licitatório para a aquisição de bens e contratação de serviços em geral será realizada mediante a utilização dos seguintes parâmetros, empregados de forma combinada ou não:</p> <p>I - composição de custos unitários menores ou iguais à mediana do item correspondente nos sistemas oficiais de governo, como Painel de Preços ou banco de preços em saúde, observado o índice de atualização de preços correspondente;</p>	Não se aplica
<p>Foi certificado que foram priorizados na pesquisa de preços os sistemas oficiais de governo e contratações similares feitas pela Administração Pública, ou justificada a impossibilidade de utilização dessas fontes?</p> <p>IN SEGES/ME no 65/2021. Art. 5o A pesquisa de preços para fins de determinação do preço estimado em processo licitatório para a aquisição de bens e contratação de serviços em geral será realizada mediante a utilização dos seguintes parâmetros, empregados de forma combinada ou não: [...]</p> <p>§ 1o Deverão ser priorizados os parâmetros estabelecidos nos incisos I e II, devendo, em caso de impossibilidade, apresentar justificativa nos autos.</p>	Apresentada justificativa
Caso a pesquisa tenha se baseado em contratações similares feitas pela Administração Pública e já concluídas, a conclusão ocorreu em prazo inferior a 1 (um) ano à data da pesquisa de preços ou houve a devida justificativa para a utilização excepcional de preços de contratação concluída há mais de um ano?	Não se aplica

VII - IDENTIFICAÇÃO DOS AGENTES RESPONSÁVEIS PELA PESQUISA DE PREÇOS

6.1. A presente pesquisa de preços foi conduzida por: Erivelton Toreta Braz, matrícula SIAPE nº 1748370; Marcelly Orçai Marques, matrícula SIAPE nº 3285403 e Erivelton Costa Souza, matrícula SIAPE nº 1508819.

17 de abril de 2026

Erivelton Toreta Braz

CPF 043.690.147-19

DIN/SI

Marcelly Orçai Marques

CPF 121.743.157-85

DIS/SI

Erivelton Costa Souza

CPF 075.761.997-50

DIS/SI

Memória de cálculo (Art.3º, inciso VII – IN SEGES/ME nº 65, de 7 de julho de 2021):

- Média: corresponde à soma dos valores das amostras que compõem a pesquisa, dividida pelo número de amostras que compõem a pesquisa.
- Mediana: medida de tendência central das amostras que compõem a pesquisa que corresponde ao valor central do conjunto de valores extraídos.
- Desvio Padrão: É a raiz quadrada da variância de X ou também conhecido como a raiz quadrada do valor médio entre $(X-\mu)^2$, onde μ representa a média aritmética dos valores que compõem a pesquisa.

$$D = \sqrt{\frac{\sum_{i=1}^n (x - \mu)^2}{n}}$$

- Coeficiente de variação: É uma medida de dispersão calculada entre a divisão do desvio padrão e a média aritmética dos valores que compõem a pesquisa.

$$CV = \frac{D}{\mu}$$



UNIVERSIDADE FEDERAL DO ESPÍRITO SANTO

PROTOCOLO DE ASSINATURA



O documento acima foi assinado digitalmente com senha eletrônica através do Protocolo Web, conforme Portaria UFES nº 1.269 de 30/08/2018, por
ERIVELTON TORETA BRAZ - SIAPE 1748370
Diretoria de Infraestrutura - Setorial Norte - DIN/SI
Em 21/05/2026 às 12:06

Para verificar as assinaturas e visualizar o documento original acesse o link: <https://api-lepisma.prod.uks.ufes.br/arquivos-assinados/1337100?tipoArquivo=O>

Relatório de pesquisa de preço

Relatório Detalhado

Relatório emitido em 21/05/2026 11:08

Informações básicas

Número da Pesquisa	UASG	Status	Editado por
63/2026	153050	Concluída	MARCELLY ORCAI MARQUES

Título: Serviços de coleta, transporte, tratamento e disposição final dos RSS

Observações: Lote 4 - Campus de Goiabeiras

Total de itens cotados: 2 **Valor total da pesquisa de preços:** R\$ 204.586,2500

Itens cotados

Item: 1

Descrição do item	Unidade de Fornecimento	Quantidade
19380 - Coleta / Tratamento Lixo - Hospitalar	KILOGRAMA	2500
Consolidação dos preços cotados		
Menor Preço	<div><div></div>Média</div>	Mediana
R\$ 6,5000	R\$ 8,4425	R\$ 7,3850
Coeficiente de Variação: 28,0900%		
Desvio Padrão: 2,3715		
Maior Preço: R\$ 12,5000		
Método de cálculo adotado: Média		

Filtro Aplicado

Data início: 17/04/2026

Data fim: 17/04/2026

Nº	Inciso	Nome	Quantidade	Unidade	Preço unitário	Data	Compõe
1	IV	CORPUS SANEAMENTO E OBRAS - Fornecedor	2500		R\$ 7,4900	13/04/2026	Sim

Identificação do Fornecedor

31.733.363/0001-60

Data da Cotação

13/04/2026

Contato

-
Anexos

-

Endereço Eletrônico

fcocco@corpus.com.br

Validade da Cotação

-

Hora da Cotação

19:24

Informações Adicionais

-

Nº	Inciso	Nome	Quantidade	Unidade	Preço unitário	Data	Compõe
2	IV	ECOMAIS AMBIENTAL LTDA - Fornecedor	2500		R\$ 6,5000	24/03/2026	Sim

Identificação do Fornecedor

60.552.077/0001-04

Endereço Eletrônico

marcelo@ecomaisambiental.com.br

Data da Cotação

24/03/2026

Hora da Cotação

19:25

Validade da Cotação

-

Contato

-

Informações Adicionais

-

Anexos

-

Nº	Inciso	Nome	Quantidade	Unidade	Preço unitário	Data	Compõe
3	IV	FLORIANENSE COMERCIO E SERVIÇOS LTDA - Fornecedor	2500		R\$ 23,9900	24/03/2026	Não

Identificação do Fornecedor

09.134.777/0001-13

Endereço Eletrônico

florianenseservicos@hotmail.com

Data da Cotação

24/03/2026

Hora da Cotação

19:26

Validade da Cotação

-

Contato

-

Informações Adicionais

-

Anexos

-

Nº	Inciso	Nome	Quantidade	Unidade	Preço unitário	Data	Compõe
4	IV	FOGTEC SERVIÇOS AMBIENTAIS LTDA - Fornecedor	2500		R\$ 19,1100	24/03/2026	Não

Identificação do Fornecedor

27.622.227/0001-25

Endereço Eletrônico

licitacao@fogtecambiental.com.br

Data da Cotação

24/03/2026

Hora da Cotação

19:27

Validade da Cotação

-

Contato

-

Informações Adicionais

-

Anexos

-

Nº	Inciso	Nome	Quantidade	Unidade	Preço unitário	Data	Compõe
5	IV	MARCA CONSTRUTORA E SERVIÇOS S. A - Fornecedor	2500		R\$ 7,2800	25/03/2026	Sim

Identificação do Fornecedor

35.971.738/0001-80

Endereço Eletrônico

rodrigo.barbosa@marcaambiental.com.br

Data da Cotação

25/03/2026

Hora da Cotação

19:28

Validade da Cotação

-

Contato

-

Informações Adicionais

-

Anexos

-

Nº	Inciso	Nome	Quantidade	Unidade	Preço unitário	Data	Compõe
6	IV	LOK SERVIÇOS DE LOCAÇÃO E CONSTRUTORA LTDA - Fornecedor	2500		R\$ 12,5000	14/04/2026	Sim

Identificação do Fornecedor

12.666.077/0001-84

Endereço Eletrônico

lok.construtora@gmail.com

Data da Cotação

14/04/2026

Hora da Cotação

19:29

Validade da Cotação

-

Contato



-

Informações Adicionais

-

Anexos

-

Legenda:
 Compra ou item com evento alteração de situação após homologação.
 Compra ou item sofreu atualização após homologação.

Item: 2

Descrição do item	Unidade de Fornecimento	Quantidade
19380 - Coleta / Tratamento Lixo - Hospitalar	KILOGRAMA	16000
Consolidação dos preços cotados		
Menor Preço	<input checked="" type="radio"/> Média	Mediana
R\$ 7,4900	R\$ 11,4675	R\$ 12,1950
Método de cálculo adotado: Média		
Coeficiente de Variação: 21,1040%		
Desvio Padrão: 2,4201		
Maior Preço: R\$ 13,9900		

Filtro Aplicado
Data início: 17/04/2026
Data fim: 17/04/2026

Nº	Inciso	Nome	Quantidade	Unidade	Preço unitário	Data	Compõe
1	IV	CORPUS SANEAMENTO E OBRAS - Fornecedor	16000		R\$ 7,4900	13/04/2026	Sim

Identificação do Fornecedor

31.733.363/0001-60

Endereço Eletrônico

fcocco@corpus.com.br

Data da Cotação

13/04/2026

Hora da Cotação

19:31

Validade da Cotação

-

Contato

-

Informações Adicionais

-

Anexos

-

Nº	Inciso	Nome	Quantidade	Unidade	Preço unitário	Data	Compõe
2	IV	ECOMAIS AMBIENTAL LTDA - Fornecedor	16000		R\$ 4,5000	24/03/2026	Não

Identificação do Fornecedor

60.552.077/0001-04

Endereço Eletrônico

marcelo@ecomaisambiental.com.br

Data da Cotação

24/03/2026

Hora da Cotação

19:32

Validade da Cotação

-

Contato

-

Informações Adicionais

-

Anexos

-

Nº	Inciso	Nome	Quantidade	Unidade	Preço unitário	Data	Compõe
3	IV	FLORIANENSE COMERCIO E SERVICOS LTDA - Fornecedor	16000		R\$ 13,9900	24/03/2026	Sim

Identificação do Fornecedor

09.134.777/0001-13

Endereço Eletrônico

florianenseservicos@hotmail.com

Data da Cotação

24/03/2026

Hora da Cotação

19:33

Validade da Cotação

-

Contato

-

Informações Adicionais

-

Anexos

-

Nº	Inciso	Nome	Quantidade	Unidade	Preço unitário	Data	Compõe
4	IV	FOGTEC SERVIÇOS AMBIENTAIS LTDA - Fornecedor	16000		R\$ 11,8900	24/03/2026	Sim

Identificação do Fornecedor

27.622.227/0001-25

Endereço Eletrônico

licitacao@fogtecambiental.com.br

Data da Cotação

24/03/2026

Hora da Cotação

19:34

Validade da Cotação

-

Contato

-

Informações Adicionais

-

Anexos

-

Nº	Inciso	Nome	Quantidade	Unidade	Preço unitário	Data	Compõe
5	IV	MARCA CONSTRUTORA E SERVIÇOS S. A - Fornecedor	16000		R\$ 2,0000	25/03/2026	Não

Identificação do Fornecedor

35.971.738/0001-80

Endereço Eletrônico

rodrigo.barbosa@marcaambiental.com.br

Data da Cotação

25/03/2026

Hora da Cotação

19:35

Validade da Cotação

-

Contato

-

Informações Adicionais

-

Anexos

-

Nº	Inciso	Nome	Quantidade	Unidade	Preço unitário	Data	Compõe
6	IV	LOK SERVIÇOS DE LOCAÇÃO E CONSTRUTORA LTDA - Fornecedor	16000		R\$ 12,5000	14/04/2026	Sim

Identificação do Fornecedor

12.666.077/0001-84

Endereço Eletrônico

lok.construtora@gmail.com

Data da Cotação

14/04/2026

Hora da Cotação

19:36

Validade da Cotação

-

Contato

-

Informações Adicionais


-

Anexos

-

Legenda:

 Compra ou item com evento alteração de situação após homologação.

 Compra ou item sofreu atualização após homologação.

Nota Técnica

I - OBJETO DA CONTRATAÇÃO

1.1. O objeto deste instrumento é a contratação de serviços de coleta, transporte, tratamento e destinação final de resíduos de serviços de saúde para atendimento da Universidade Federal do Espírito Santo - Campus Goiabeiras.

II - FONTES CONSULTADAS

2.1. Para a definição do valor estimado da contratação foram utilizados os parâmetros do inciso IV da IN SEGES/ME no 65, de 2021.

2.2. Não foram priorizados os parâmetros do artigo 5o, incisos I e II, da IN SEGES/ME no 65/2021, para os itens 1 e 2, pois não foram localizados registros compatíveis com o objeto específico da contratação. As contratações registradas nos sistemas disponíveis não apresentavam detalhamento conciliável ou referiam-se a escopos distintos, impossibilitando a adoção dos dados como referência válida. Quanto ao parâmetro de contratações similares realizadas pela Administração Pública (inciso II), não foi identificada contratação similar executada ou concluída nos últimos 12 (doze) meses com escopo, especificações técnicas e condições comparáveis no âmbito da Universidade.

2.3. Em atendimento ao disposto no art. 3º, inciso VIII, da Instrução Normativa SEGES/ME nº 65/2021, a seleção das 22 (vinte e duas) empresas consultadas (vide tabela abaixo) para fins de obtenção de cotações de preços observou critérios objetivos de pertinência, viabilidade operacional e potencial capacidade de atendimento ao objeto pretendido.

2.3.1. Para a composição da pesquisa mercadológica, buscou-se identificar empresas consolidadas no segmento correspondente ao objeto da contratação, com atuação regular e reconhecida no mercado, priorizando-se aquelas sediadas no Estado do Espírito Santo e na região Norte do Estado do Rio de Janeiro. Tal delimitação geográfica decorre da necessidade de assegurar maior compatibilidade logística e operacional entre as rotas de atendimento já praticadas pelas empresas e as unidades da Universidade Federal do Espírito Santo – UFES

2.3.2. Considerou-se, ainda, que a existência de rotas de prestação de serviços e/ou distribuição já estabelecidas nessas regiões poderia favorecer a inclusão dos Campi da UFES em eventual futura contratação, ampliando a competitividade do certame e aumentando a probabilidade de obtenção de propostas exequíveis e compatíveis com a realidade de mercado.

2.3.3. Desse modo, a escolha das empresas consultadas observou critérios de razoabilidade, eficiência administrativa e aderência ao mercado potencial fornecedor, em conformidade com os princípios da economicidade, competitividade e vantajosidade da contratação pública.

Fornecedor	Forma de contato	Apresentou resposta?
União Coletas	E-mail	Não
ESN Soluções Ambientais	E-mail	Não
Solução Empreendimentos	E-mail	Não
Lok Construtora	E-mail	Sim
Ambiental Coleta	E-mail	Não
Florestal Coletas	E-mail	Não
Fortaleza Ambiental	E-mail	Não
Florianense Serviços	E-mail	Sim
Ilha Ambiental	E-mail	Não
Fogtec Ambiental	E-mail	Sim
Badal Transportes e Serviços	E-mail	Não
Vip Brasil	E-mail	Não
Marca Ambiental	E-mail	Sim
Coleta Ambiental	E-mail	Não
Vitória Ambiental	E-mail	Não
Coletrash	E-mail	Sim

ForteAmbiental	E-mail	Não
Greentech	E-mail	Não
Corpus	E-mail	Sim
EcoTech Soluções Ambientais	E-mail	Não
EcoService Vix	E-mail	Não

2.4. O preço estimado para a contratação considerou o mínimo de três cotações, nos termos do artigo 6o, §5o da IN SEGES/ME no 65, de 2021.

III - SÉRIE DE PREÇOS COLETADOS

3.1. A série de preços coletados consta anexo a essa Nota Técnica de análise crítica de pesquisa de preços.

3.2. Após análise comparativa dos valores apresentados, verificou-se a existência de propostas com valores significativamente divergentes em relação às demais:

3.2.1. Para o item 1, constatou-se que duas das cotações apresentaram valores consideravelmente superiores aos demais preços e, dessa forma, não foram consideradas para fins de formação do preço estimado.

3.2.2. Para o item 2, constatou-se que duas das cotações apresentaram valores consideravelmente inferiores aos demais preços e, dessa forma, não foram consideradas para fins de formação do preço estimado.

3.3. Portanto, para a definição do valor estimado da contratação, foram considerados apenas os preços que se mostraram compatíveis entre si, buscando assegurar maior fidedignidade à estimativa e observância ao princípio da economicidade.

IV - METODOLOGIA PARA OBTENÇÃO DO PREÇO ESTIMADO

4.1. A obtenção do preço estimado deu-se com base:

4.1.1. Na média dos valores obtidos na pesquisa de preços, em razão de os preços obtidos estarem próximos entre si e conforme aos praticados no mercado.

V - MEMÓRIA DE CÁLCULO E CONCLUSÃO

5.1. O preço estimado da contratação é R\$ 204.586,25 (duzentos e quatro mil, quinhentos e oitenta e seis reais e vinte e cinco centavos), conforme memória de cálculo constante no relatório.

5.2. Após a realização de pesquisa de preços em conformidade com a IN SEGES/ME no 65/2021, certifica-se que o preço estimado para a presente contratação é compatível com os praticados no mercado conforme análise crítica dos preços obtidos.

VI - VERIFICAÇÃO RELATIVA À PESQUISA DE PREÇOS


QUESTIONAMENTOS DA AGU	ATENDE PLENAMENTE A EXIGÊNCIA?
Consta orçamento estimado com as composições detalhadas dos preços utilizados para sua formação?	Sim
Foi certificado que o valor previamente estimado da contratação está compatível com os valores praticados pelo mercado, considerados os	

preços constantes de bancos de dados públicos e as quantidades a serem contratadas, observadas a potencial economia de escala e as peculiaridades do local de execução do objeto?	Sim
Foi certificado que o estimado preço foi obtido com base em pelo menos três preços ou houve justificativa para a hipótese excepcional em que não for respeitado referido número mínimo?	Sim
<p>Caso o preço tenha sido obtido unicamente com base nos sistemas oficiais de governo foi certificado que o valor estimado não é superior à mediana do item nos sistemas consultados?</p> <p>IN SEGES/ME no 65/2021. Art. 5º A pesquisa de preços para fins de determinação do preço estimado em processo licitatório para a aquisição de bens e contratação de serviços em geral será realizada mediante a utilização dos seguintes parâmetros, empregados de forma combinada ou não:</p> <p>I - composição de custos unitários menores ou iguais à mediana do item correspondente nos sistemas oficiais de governo, como Painel de Preços ou banco de preços em saúde, observado o índice de atualização de preços correspondente;</p>	Não se aplica
<p>Foi certificado que foram priorizados na pesquisa de preços os sistemas oficiais de governo e contratações similares feitas pela Administração Pública, ou justificada a impossibilidade de utilização dessas fontes?</p> <p>IN SEGES/ME no 65/2021. Art. 5º A pesquisa de preços para fins de determinação do preço estimado em processo licitatório para a aquisição de bens e contratação de serviços em geral será realizada mediante a utilização dos seguintes parâmetros, empregados de forma combinada ou não: [...]</p> <p>§ 1º Deverão ser priorizados os parâmetros estabelecidos nos incisos I e II, devendo, em caso de impossibilidade, apresentar justificativa nos autos.</p>	Apresentada justificativa
Caso a pesquisa tenha se baseado em contratações similares feitas pela Administração Pública e já concluídas, a conclusão ocorreu em prazo inferior a 1 (um) ano à data da pesquisa de preços ou houve a devida justificativa para a utilização excepcional de preços de contratação concluída há mais de um ano?	Não se aplica

VII - IDENTIFICAÇÃO DOS AGENTES RESPONSÁVEIS PELA PESQUISA DE PREÇOS

6.1. A presente pesquisa de preços foi conduzida por: Vanessa Rozindo de Oliveira, matrícula SIAPE nº 2315318; Marcelly Orçai Marques, matrícula SIAPE nº 3285403 e Erivelton Costa Souza, matrícula SIAPE nº 1508819.

17 de abril de 2026.

Documento assinado digitalmente
 VANESSA ROZINDO DE OLIVEIRA
Data: 21/05/2026 12:06:19-0300
Verifique em <https://validar.iti.gov.br>

Vanessa Rozindo de Oliveira

CPF 098.605.667-71

DSL/SI

Marcelly Orçai Marques

CPF 121.743.157-85

DIS/SI

Erivelton Costa Souza

CPF 075.761.997-50

DIS/SI

Memória de cálculo (Art.3º, inciso VII – IN SEGES/ME nº 65, de 7 de julho de 2021):

- Média: corresponde à soma dos valores das amostras que compõem a pesquisa, dividida pelo número de amostras que compõem a pesquisa.
- Mediana: medida de tendência central das amostras que compõem a pesquisa que corresponde ao valor central do conjunto de valores extraídos.
- Desvio Padrão: É a raiz quadrada da variância de X ou também conhecido como a raiz quadrada do valor médio entre $(X-\mu)^2$, onde μ representa a média aritmética dos valores que compõem a pesquisa.

$$D = \sqrt{\frac{\sum_{i=1}^n (x - \mu)^2}{n}}$$

- Coeficiente de variação: É uma medida de dispersão calculada entre a divisão do desvio padrão e a média aritmética dos valores que compõem a pesquisa.

$$CV = \frac{D}{\mu}$$