



PROTOCOLO
GERAL
Nr: 64257.001791/2022-80

MINISTÉRIO DA DEFESA
EXÉRCITO BRASILEIRO
COLÉGIO MILITAR DO RECIFE

ASSUNTO

PE 11/2022 - 160225

SEÇÃO /SALC CMR

VOLUME: 1

INTERESSADO: COLÉGIO MILITAR DO RECIFE

Assunto: Limpeza e Esgotamento de Fossas.

PARTICIPAÇÃO NA IRP 11/2022 - UG 160225 B ADM CURADO

Anexos: CONFORME TERMO DE JUNTADA POR ANEXAÇÃO

MOVIMENTO DO PROCESSO				
	DESTINO	data	DESTINO	data
1				19
2				20
3				21
4				22
5				23
6				24
7				25
8				26
9				27
10				28
11				29
12				30
13				31

MINISTÉRIO DA DEFESA
EXÉRCITO BRASILEIRO
COLÉGIO MILITAR DO RECIFE



ESTUDO TÉCNICO PRELIMINAR

(NUP 64257.001791/2022-80 – CMR)

Orgão:

COLÉGIO MILITAR DO RECIFE

Setor Requisitante (Unidade/Setor/Depto):

Companhia de Comando de Serviço

Responsável pela Demanda:

2º Ten ANDRÉ DE LIMA SANTOS

E-mail:

almx_cmri@hotmail.com

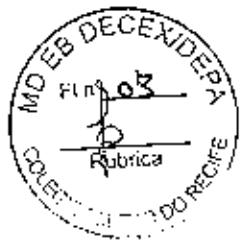
Telefone:

(81) 2129-6377/6382.

Objeto da futura contratação:

Contratação do serviço de limpeza e esgotamento de fossas visando a atender necessidades do Colégio Militar do Recife.

1. A presente solução visa a contratação de empresa especializada para atender demandas do COLÉGIO MILITAR DO RECIFE (UASG 160084) no que diz respeito à necessidade de contratação de serviço especializado de limpeza e esgotamento de fossas e redes de esgoto, haja vista as redes sanitárias e fossas do CMR necessitarem periodicamente de manutenção.
2. O CMR possui cerca de 800 metros lineares de calhas de redes pluviais, 500 metros lineares de instalações sanitárias, onde se acha incluídas fossas de gordura, sanitárias e sépticas, além das redes de esgoto do serviço de abastecimento do CMR, que conta com cerca de 150 metros de calhas pluviais e redes de esgoto, além de caixas de gordura e fossas para dejetos de cozinha.
3. Considera-se, ainda, o fato de o Colégio Militar do Recife não possuir em seus quadros de pessoal elementos qualificados para a realização desse tipo de serviço, pelo que entende-se justificada a contratação de empresa especializada na realização desse tipo de serviço.
4. Diante do exposto, o comando do CMR optou por participar do registro de preço ora divulgado pela Base Administrativa do Curado (UASG 160225) para viabilizar a disponibilidade dos serviços para a manutenção e conservação da infraestrutura de esgoto e saneamento do CMR.
5. Os serviços pretendidos se enquadram como de natureza comum, conforme definição contida no Termo de Referência da Unidade Gestora Gerenciadora da licitação.



a. Natureza da Contratação:

A presente contratação não possui natureza continuada.

b. Sustentabilidade:

A contratada deverá levar em consideração as normas técnicas existentes, elaboradas pela Associação Brasileira de Normas Técnicas (ABNT), quanto aos requisitos mínimos de qualidade, utilidade, resistência e segurança, nos termos da Lei 4.150/1962; adotar práticas de sustentabilidade adequada que o objeto exigir, devendo ser dada prioridade para produtos reciclados e/ou recicláveis e para bens que considerem critérios compatíveis com padrões de consumo social e ambientalmente sustentáveis (art. 7º, inciso XI - Lei 12.305 /2010 - Política Nacional de Resíduos Sólidos), devendo ser observadas, ainda, as Instruções Normativas nº 01/2010 e 01/2014, ambas do SLTI/MPOG, bem como os atos normativos editados pelos órgãos de proteção ao meio ambiente.

Faz-se necessário, também, que os produtos obedeçam às diretrizes, classificações e especificações determinadas pela ANVISA e INMETRO, se existirem.

De acordo com o Termo de Referência elaborado pela Unidade Gestora Gerenciadora do processo licitatório.

Vislumbra-se com esta contratação a disponibilização dos serviços de manutenção e limpeza de fossas para o Colégio Militar do Recife. A futura contratação dos serviços pretendidos deverá ser operada via processo licitatório a ser conduzido pela Unidade Gestora Gerenciadora do Registro de Preços, conforme regras contidas no Termo de Referência.

As quantidades estabelecidas para cada item foram baseadas nas informações extraídas de relatório do Sistema de Acompanhamento e Gerenciamento (SAG) que é uma ferramenta de gestão e apoio à decisão do comando do Exército Brasileiro quanto ao investimento de seus créditos financeiros. Considerou-se o período de 24(vinte e quatro) meses tendo em vista que a atividade fim do CMR foi impactada com os efeitos da pandemia do covid-19, obrigando, assim, a diminuição do uso das áreas que possuem ambientes contemplados com essa infraestrutura.

1. A Base Administrativa do Curado (UASG 160225) divulgou Registro de Preços aberto à participação de outros órgãos, conforme RRP Nº 11/2022, contendo 4 (quatro) itens. Para cada item, o CMR pretende manifestar interesse da seguinte forma:

Nº do Item	Item	Und	Qtd	V. Unit. Referência R\$	V. Total R\$
01	Serviço de limpeza e DESOBSTRUÇÃO de rede de esgoto, retirada de terra e lavagem de fossas sépticas enterradas, galerias, rede pluvial, caldeiras, barracões, estacionamentos, etc., pelo sistema de HIDROJATEAMENTO (POR HORA TRABALHADA), e os resíduos resultantes dos trabalhos de limpezas, serão retirados por sucção à vácuo e transportados para descartes em local apropriado e autorizado pelo órgão ambiental. Fornecer, para a execução do serviço, mão de obra, EPI's, equipamentos e demais ferramentas.	Un	10	645,00	6.450,00

02	Serviço para limpeza e esgotamento de fossas sépticas, caixas de gordura pelo sistema de sucção à vácuo, obedecendo o deslocamento do caminhão para a retirada de quantia de 7m ³ . Os resíduos succionados serão transportados para o destino final em local autorizado pelo órgão ambiental e respeitando todas as normas vigentes. Fornecer, para a execução do serviço, mão de obra, EPI's, equipamentos, caminhão com capacidade mínima de 7m ³ e demais ferramentas.	Un	3	670,73	2.010,19	Fi nº 04 2019-19 Monica
03	Serviço para limpeza e esgotamento de fossas sépticas, caixas de gordura pelo sistema de sucção à vácuo, obedecendo o deslocamento do caminhão para a retirada de quantia de 14m ³ . Os resíduos succionados serão transportados para o destino final em local autorizado pelo órgão ambiental e respeitando todas as normas vigentes. Fornecer, para a execução do serviço, mão de obra, EPI's, equipamentos, caminhão com capacidade mínima de 14m ³ e demais ferramentas.	Un	6	1.213,00	7.278,00	
04	Serviço para limpeza e esgotamento de fossas sépticas, caixas de gordura pelo sistema de sucção à vácuo, obedecendo o deslocamento do caminhão para a retirada de quantia de 21m ³ . Os resíduos succionados serão transportados para o destino final em local autorizado pelo órgão ambiental e respeitando todas as normas vigentes. Fornecer, para a execução do serviço, mão de obra, EPI's, equipamentos, caminhão com capacidade mínima de 21m ³ e demais ferramentas.	Un	6	1.798,33	10.789,98	
SOMA						25.530,17

2. Estima-se para esta contratação um dispêndio no valor de R\$ 25.530,17 (vinte e cinco mil quinhentos e trinta reais, e dezessete centavos).

Na definição da composição dos itens que constituem o objeto, foi observada a regra do parcelamento prevista no § 1º do art. 23 da Lei nº 8.666/1993, segundo a qual deve-se dividir a licitação no maior número de lotes, sempre que for possível, de forma a conferir maior competitividade ao certame.

Como resultado, o objeto foi reduzido a unidades de itens isolados, indivisíveis e independentes, respeitada a integridade qualitativa do mesmo, não cabendo mais subdividi-los para que possam ser licitados e contratados distintamente, pois não se mostra técnica e economicamente viável.

Com fundamento no art. 8º do Decreto nº 7.892/2013, o objeto foi parcelado, com vistas ao melhor aproveitamento dos recursos disponíveis no mercado e à ampliação da competitividade.

"Art. 8º O Órgão gerenciador poderá dividir a quantidade total do item em lotes, quando técnica e economicamente viável, para possibilitar maior competitividade, observada a quantidade mínima, o prazo e o local de entrega ou de prestação dos serviços." [grifo nosso]

O referido parcelamento possibilitará maior competitividade entre os licitantes interessados e que os preços ofertados possam refletir mais adequadamente os preços praticados no mercado.

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

A presente contratação tem alinhamento com o Plano de Aquisição Anual do CMR com o Objetivo Estratégico do Exército nº 13 – Fortalecer a dimensão Humana, dentro da ação estratégica “Revitalizar o Sistema Colégio Militar do Brasil”.

Disponibilizar os serviços de limpeza de fossas para que o CMR possa efetivar os planos de manutenção de sua infraestrutura de saneamento de água e esgotos.

Não se vislumbra necessidades de tomada de providências de adequações para possível contratação.

A consideração de critérios de sustentabilidade nos procedimentos de contratação é uma obrigação imposta a todos os órgãos e entidades da Administração Pública. Nos termos do Decreto nº 7.746/2012, a inserção de critérios e práticas de sustentabilidade em aquisições contratadas pela Administração Pública pode se dá:

1. Alternativa 1 - pelas especificações técnicas detalhadas do objeto da licitação em si (características especiais dos bens; ou forma específica de execução dos serviços), ou, ainda;
2. Alternativa 2 - pela exigência de determinados requisitos de habilitação, sobretudo habilitação jurídica e qualificação técnica, tais como, registro ou autorização para funcionamento expedido pelo órgão ambiental competente (art. 28, V, da Lei no 8.666 /93); registro ou inscrição na entidade profissional (art. 30, I); presença de membros da equipe técnica com dada formação profissional (art. 30, II, c parágrafos); atendimento a requisitos previstos em leis especiais (art. 30, IV); e/ou
3. Alternativa 3 - pela imposição de obrigações à contratada (condições em que o serviço é prestado ou em que os bens são produzidos, embalados, distribuídos, transportados, armazenados e entregues).

Considerada a alternativa 1, na elaboração das especificações detalhadas do objeto a ser contratado foi consultado o Guia Nacional de Licitações Sustentáveis 2020, da AGU, por meio do qual estabeleceu requisitos de sustentabilidade para ofertas de produtos que reduzem o impacto ambiental.

Consideradas a alternativa 2 e 3, sugre-se ao órgão gerenciador da licitação verificar a necessidade e a possibilidade de inclusão de normas editoriais referentes a requisitos de habilitação e obrigações contratuais que vislumbram o atendimento aos critérios de sustentabilidade.

Esta equipe de planejamento declara a viabilidade desta contratação com base neste Estudo Técnico Preliminar.

ANEXOS:

Compõem este Estudo Técnico Preliminar os seguintes documentos:

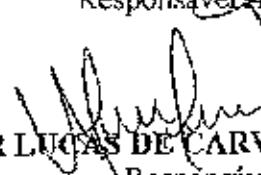
- I – Documento de Formalização de Demandante
- II – Mapa de Gerenciamento de Risco da participação na IRP
- III – Relatório do SAG.



Membros da Equipe de Planejamento da Contratação:
Recife-PE, 6 de abril de 2022.


ANDRÉ DE LIMA SANTOS - 2º Ten
Respondendo pelo Comando da Companhia de Comando e Serviços do CMR


JOÃO BOSCO CAVALCANTI MEDEIROS - 2º Sgt
Responsável Administrativo


ALMIR LUCAS DE CARVALHO TAVARES - 3º Sgt
Responsável Técnico



Anexo I - DOCUMENTO DE FORMALIZAÇÃO DA DEMANDA
(NUP 64257.001791/2022-80 CMR)

Órgão: Colégio Militar do Recife UASG 160084

Setor Requisitante (Unidade/Setor/Depto): Companhia de Comando de Serviço

Responsável pela Demanda: 2º Ten ANDRÉ DE LIMA SANTOS

E-mail: almx_enr@hotmail.com

I. Justificativa da necessidade da aquisição, considerando o Planejamento Institucional

1. A presente solução visa atender demandas do COLÉGIO MILITAR DO RECIFE (UASG 160084) no que diz respeito à necessidade de contratação de serviço especializado de limpeza e esgotamento de fossas e redes de esgoto, haja vista as redes sanitárias e fossas do CMR necessitarem, periodicamente, de manutenção.
2. O CMR possui cerca de 800 metros lineares de calhas de redes pluviais, 500 metros lineares de instalações sanitárias, onde se encontram incluídas fossas de gordura, sanitárias e sépticas, além das redes de esgoto do serviço de aprovisionamento do CMR, que conta com cerca de 150 metros de calhas pluviais e redes de esgoto, além de caixas de gordura e fossas para dejetos de cozinha.
3. Considera-se, ainda, o fato do Colégio Militar do Recife não possuir em seus quadros de pessoal elementos qualificados para a realização desse tipo de serviço, pelo que entende-se justificada a contratação de empresa especializada para realizá-los.
4. Diante do exposto, o comando do CMR optou por participar do registro de preço ora divulgado pela Base Administrativa do Curado (UASG 160225) para se obter os materiais destinados à instrução militar no CMR.
5. Os serviços pretendidos se enquadram como de natureza comum, conforme definição contida no Termo de Referência da Unidade Gestora Gerenciadora da licitação.

2. Quantidade de serviço ou de aquisição a ser contratada

As quantidades apontadas para cada item foram levantadas com base em informações obtidas dos relatórios gerados a partir do Sistema de Acompanhamento e Gestão (SAG) utilizado pelo Exército Brasileiro como ferramenta de gestão de seus recursos, conforme documentos anexos.

As quantidades pretendidas com esta solução são as que se seguem abaixo:

Nº do Item	Item	TInd	Qtd	V. Unit. Referência RS	V. Total RS
01	Serviço de limpeza e DESOBSTRUÇÃO de rede de esgoto, retirada de terra e lavagem de fossas sépticas enterradas, galerias, rede pluvial, caletas, buracos, estacionamentos, etc., pelo sistema de HIDROJATEAMENTO (POR HORA TRABALHADA), e os resíduos resultantes dos trabalhos de limpezas, serão retirados por sução à	Un	10	645,00	6.450,00

	vácuo e transportados para descartes em local apropriado e autorizado pelo órgão ambiental. Fornecer, para a execução do serviço, mão de obra, EPI's, equipamentos e demais ferramentas.				
02	Serviço para limpeza e esgotamento de fossas sépticas, caixas de gordura pelo sistema de sucção à vácuo, obedecendo o deslocamento do caminhão para a retirada de quantia de 7m ³ . Os resíduos succionados serão transportados para o destino final em local autorizado pelo órgão ambiental e respeitando todas as normas vigentes. Fornecer, para a execução do serviço, mão de obra, EPI's, equipamentos, caminhão com capacidade mínima de 7m ³ e demais ferramentas.	Un	3	670,73	2.012,19
03	Serviço para limpeza e esgotamento de fossas sépticas, caixas de gordura pelo sistema de sucção à vácuo, obedecendo o deslocamento do caminhão para a retirada de quantia de 14m ³ . Os resíduos succionados serão transportados para o destino final em local autorizado pelo órgão ambiental e respeitando todas as normas vigentes. Fornecer, para a execução do serviço, mão de obra, EPI's, equipamentos, caminhão com capacidade mínima de 14m ³ e demais ferramentas.	Un	6	1.213,00	7.278,00
04	Serviço para limpeza e esgotamento de fossas sépticas, caixas de gordura pelo sistema de sucção à vácuo, obedecendo o deslocamento do caminhão para a retirada de quantia de 21m ³ . Os resíduos succionados serão transportados para o destino final em local autorizado pelo órgão ambiental e respeitando todas as normas vigentes. Fornecer, para a execução do serviço, mão de obra, EPI's, equipamentos, caminhão com capacidade mínima de 21m ³ e demais ferramentas.	Un	6	1.798,33	10.789,98
SOMA					25.530,17

3. Forma de Contratação

- () Modalidades da Lei n.º 8.666/93:
 () Pregão – () UG Gestora () UG Participante, () com o uso do SRP;
 () Dispensa/Inexigibilidade;
 (x) Adesão à IRP de outro Órgão – IRP 11/2022-UASG 160225 B Adm CURADO

4. Objeto a ser contratado

Contratação de empresa especializada para realização de serviços de limpeza e esgotamento de fossas.

5. Previsão de data em que deve ser iniciada a prestação dos serviços

Deverá ser iniciado imediatamente após emissão da Nota de Empenho.

7. Indicação do membro da equipe de planejamento e se necessário o responsável pela fiscalização

STen MARCONDES



MINISTÉRIO DA DEFESA
EXÉRCITO BRASILEIRO
COLÉGIO MILITAR DO RECIFE

Anexo II - MAPA DE GERENCIAMENTO DE RISCO

(Processo Administrativo nº 64257.001791/2022-80 – CMR)

RISCO E PROBABILIDADE: PROJETO BÁSICO / TÉRMINO DE REFERÊNCIA / CONSELHO DE LICITAÇÃO

Probabilidade: BAIXA MÉDIA ALTA

Impacto: BAIXO MÉDIO ALTO

DANO

- 1 Elaboração de edital inadequado gerando recursos ou impugnação quando da sua publicação.
- 2 Atraso no procedimento licitatório devido à republicação do edital.
- 3 Contratação com prejuízos para administração.

ID

Ação Preventiva

Responsável

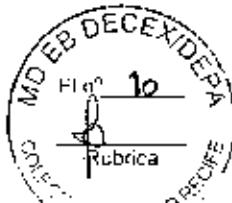
- 1 Capacitar pessoal ou designar pessoal capacitado para executar a atividade.
- 2 Realização de estudos preliminares anteriores a elaboração do projeto básico ou termo de referência.

ID

Ação de Contingência

Responsável

- 1 Recomendar correções e/ou adequações no termo de referência ou projeto básico.
- 2 Não aprovar termo de referência ou projeto básico.



RISCO 2 - ESPECIFICAÇÃO DOS ITENS

Probabilidade: BAIXA MÉDIA ALTA

Impacto: BAIXO MÉDIO ALTO

DANO

- 1 Requisitos/especificação da contratação que possam ser erroneamente interpretados pelos licitantes

ID:

Ação Preventiva:

Responsável:

- 1 Elaborar o TR de forma clara e concisa e possibilitar a visita técnica para maior conhecimento acerca do objeto pretendido.

Unidade Gestora Gerenciadora da licitação

ID:

Ação de contingência:

Responsável:

- 1 Analisar o TR a fim de identificar pontos que possam ser questionados, e se for o caso encaminhar para alteração por parte do Requisitante.

Unidade Gestora Gerenciadora da licitação

RISCO 3 - AUSENCIA DE FUSIONATIVA PARA CONTRATAÇÃO

Probabilidade: BAIXA MÉDIA ALTA

Impacto: BAIXO MÉDIO ALTO

ID:

- 1 Não atendimento ao princípio da motivação .
2 Desperdício de recursos devido à contratação de solução menos adequada.

Responsável:



1	Apresentar justificativa para contratação conforme necessidades e planejamento estratégico da contratante e levantamento das necessidades.	Unidade Gestora Gerenciadora da licitação
1	Ação de Contingência	Responsável
1	Não aprovar o Termo de Referência ou Projeto Básico.	Unidade Gestora Gerenciadora da licitação

RISCO 4 - DESCRIÇÃO INADEQUADA DA SOLUÇÃO COMO UM TODO

Probabilidade:	() BAIXA (X) MÉDIA () ALTA	
Impacto:	() BAIXO () MÉDIO (X) ALTO	
DANO:		
1	Aquisição de apenas parte da solução	
2	Não atendimento da necessidade que originou a demanda.	
10	Ação Preventiva	Responsável
1	Realizar estudos técnicos preliminares identificando todas as partes da solução necessárias ao atendimento da necessidade que originou a demanda.	Requisitante
1	Não aprovar o Termo de Manifestação de Interesse para participação na IRP.	Ordenador de Despesas

RISCO 5 - REQUISITOS PARA CONTRATAÇÃO INSUFICIENTES OU DESNECESSÁRIOS

Probabilidade:	() BAIXA (X) MÉDIA () ALTA
Impacto:	



Impacto: BAIXO MÉDIO ALTO

ID:

DANO:

- 1 Desperdício ou falta de recursos.
- 2 Não produz resultados capazes de atender à necessidade da contratação.
- 3 Restrição de competitividade na licitação.

ID:

RISCO DE INDEFINIÇÃO

Responsável

- 1 Desconhecimento sobre as necessidades do objeto a ser contratado. Requisitante
- 2 Iniciar a elaboração do termo de referência ou projeto básico após a aprovação dos estudos técnicos preliminares. Requisitante
- 3 Definir os requisitos necessários e suficientes para a contratação, de forma que o objeto seja precisamente definido, contemplando os requisitos mínimos de qualidade, segurança e durabilidade. Requisitante

ID:

RISCO DE CONTINGÊNCIA

Responsável

- 1 melhor capacitação técnica para definir os requisitos mínimos para a contratação conforme legislação. SALC

RISCO 6 - DESCRIVENDO INSUFICIÊNCIA DO MODELO DE EXECUÇÃO DO OBJETO

Probabilidade: BAIXA MÉDIA ALTA

Impacto: BAIXO MÉDIO ALTO

ID:

DANO:

- 1 Definição equivocada, no edital de licitação, do regime de execução da contratação por ser derivado do modelo de execução do objeto.



- 2 Subjetividade para acompanhamento, fiscalização e medição para pagamento do contrato.
- 3 Contratação sem limite de prazo para execução e entrega do objeto.

ID:

Ação Preventiva

Ação Preventiva		Responsible
1	Conferência e controle da conformidade do procedimento com utilização de checklist.	SALC
2	Definir o regime de execução da contratação derivado do modelo de execução do objeto.	SALC
3	Descrever o modelo de execução do objeto contendo: descrição da dinâmica do contrato, definição do método para quantificar a execução do objeto contratado, definição do formato e do conteúdo do instrumento formal que será utilizado nas etapas de solicitação, acompanhamento, fiscalização e recebimento do objeto.	Requisitante
ID:		Responsible
1	Questionar a área demandante quanto ao modelo de execução do objeto para definir o regime de execução da contratação.	SALC

RISCO: DEFINIÇÃO INADEQUADA DE PRAZO PARA A EXECUÇÃO DO OBJETO

Probabilidade: BAIXA MÉDIA ALTA

Impacto: BAIXO MÉDIO ALTO

DANO

- 1 Aditivos contratuais para prorrogação de prazo.
- 2 Reajuste do contrato em função do tempo.
- 3 Entrega do objeto em período que não atende as necessidades da contratante



10

Ação de Contingência

Requisitante

1	Conferência e controle da conformidade do procedimento com utilização de checklist.	SALC
2	Discriminar no termo de referência ou projeto básico os prazos de execução, entrega do objeto e de vigência do contrato	Requisitante
3	Realizar estudo do histórico de contratações semelhantes para estimativa dos prazos	Requisitante
10	Ação de Contingência	Responsável
1	Questionar a área demandante quanto aos prazos.	SALC

RISCO 8 - CRITÉRIOS INABEQUADOS PARA MEDIDAÇĀO E PAGAMENTO		
Probabilidade:	() BAIXA (X) MÉDIA () ALTA	
Impacto:	() BAIXO () MÉDIO (X) ALTO	
1	Desperdício de recursos.	
2	Conflito e possíveis atrasos entre contratante e contratada.	
3	Contratação não produz resultados capazes de atender às necessidades demandadas.	
10	Ação Preventiva	Responsável
1	Estabelecer a previsão de pagamentos por resultados.	Requisitante
2	Apresentar justificativa caso a contratação seja uma exceção ao padrão de pagamento adotado pelo Órgão.	Requisitante
10	Ação de Contingência	Responsável



- 1 Informar formas de pagamento disponíveis e indicar a que melhor se aplica ao caso.

RISCO 9 - Ausência de Conformidade dos Critérios de Julgamento das Propostas

Probabilidade: BAIXA MÉDIA ALTA

Impacto: BAIXO MÉDIO ALTO

ID:

- 1 Seleção da proposta por critério diverso do objetivo da contratação.
- 2 Desperdício de recursos.
- 3 Contratação não produz resultados capazes de atender à necessidade demandada.

Ação Preventiva

Responsável

1 Conferência e controle da conformidade do procedimento com utilização do checklist.

Unidade Gestora Gerenciadora da licitação

2 Escolher o critério de julgamento das propostas que melhor avalie o objeto, em qualidade e economicidade e que atenda a necessidade do Órgão.

Unidade Gestora Gerenciadora da licitação

ID:

- ### Ação Contingente
- 1 Questionar a Árca Demandante quanto aos critérios de julgamento.

Unidade Gestora Gerenciadora da licitação

RISCO 10 - Ausência das Obrigações das Partes

Probabilidade: BAIXA MÉDIA ALTA



Impacto: BAIXO MÉDIO ALTO

ID:

RISCO 10 - RISCO DE DANO

- 1 Descumprimento contratual pelas partes.
- 2 Dificuldade na fiscalização do contrato.
- 3 Não aplicação de penalidades aos responsáveis pelos descumprimentos.

ID: RISCO 10 - RISCO DE DANO
Ação Preventiva:

Responsável:

- 1 Conferência e controle da conformidade do procedimento com utilização de checklist.
- 2 Estabelecer as obrigações de ordem técnica das partes para a execução do objeto.

Unidade Gestora Gerenciadora da licitação/SALC

ID: RISCO 10 - RISCO DE DANO
Ação Contingência:

Responsável:

- 1 Estabelecer as obrigações das partes conforme legislação.

SALC

RISCO 11 - PREGÃO DESERTO - SEM PROPOSTA

Probabilidade: BAIXA MÉDIA ALTA

Impacto: BAIXO MÉDIO ALTO

ID:

RISCO 11 - RISCO DE DANO

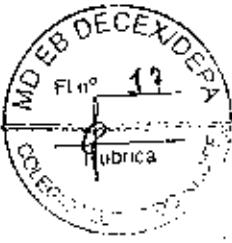
- 1 Frustração do esforço da administração para selecionar um fornecedor.

ID: RISCO 11 - RISCO DE DANO
Ação Preventiva:

Responsável:

- 1 Ampliar as formas de divulgação do aviso de abertura, além da publicação no Diário Oficial da União, no Portal de Compras e no Portal do GCALC/Recile, enviando o edital para os fornecedores que auxiliaram na pesquisa de preços e para os potenciais

Unidade Gestora Gerenciadora da licitação/SALC



fornecedores que já participaram de outras licitações do órgão para objetos similares.

10)

Ação de Contingência

Responsável

- Reagendar a abertura da sessão pública e publicar um novo aviso, procedendo a divulgação com a mesma metodologia anterior, dando ênfase para a informação atingir os potenciais fornecedores interessados.

Unidade Gestora Gerenciadora da licitação/SALC/Pregoeiro

RISCO 12 - FORNECEDOR NÃO ENVIA PROPOSTA

Probabilidade: BAIXA MÉDIA ALTA

Impacto: BAIXO MÉDIO ALTO

10)

- Recusa da proposta do fornecedor e convocação de novo fornecedor para enviar proposta

Ação Preventiva

Responsável

- Registrar repetidos avisos pelo chat do pregão para enviar proposta e risco de autuação com processo administrativo.

Unidade Gestora Gerenciadora da licitação/SALC/Pregoeiro

Ação de Contingência

Responsável

- 1 Recusar a proposta do fornecedor.

Unidade Gestora Gerenciadora da licitação/SALC/Pregoeiro

- 2 Convocar o próximo fornecedor na ordem de classificação das propostas para o mesmo item.

Unidade Gestora Gerenciadora da licitação/SALC/Pregoeiro

RISCO 13 - FORNECEDOR NÃO ATUAR NA BASE DA CAPACIDADE TÉCNICA

Probabilidade: BAIXA MÉDIA ALTA



Impacto: BAIXO MÉDIO ALTO

II

RISCO: INABILITACAO DO FORNECEDOR E RETORNO PARA FASE DE ACEITACAO PARA SELECAO DE NOVO FORNECEDOR

- 1 Inabilitação do fornecedor e retorno para fase de aceitação para seleção de novo fornecedor

Ação Preventiva Responsável

1	Registrar a exigência no edital convocatório.	Unidade Gestora Gerenciadora da licitação/OD
2	Registrar repetidos avisos pelo chat do pregão para enviar proposta e risco de autuação com processo administrativo.	Unidade Gestora Gerenciadora da licitação/SALC/Pregoeiro
III	Ação de Contingência Responsável	
1	Recusar a proposta do fornecedor.	Unidade Gestora Gerenciadora da licitação/SALC/Pregoeiro
2	Convocar o próximo fornecedor na ordem de classificação das propostas para o mesmo item.	Unidade Gestora Gerenciadora da licitação/SALC/Pregoeiro

RISCO: O FORNECEDOR NAO EXECUCAO DO OBJETO DENTRO DO PRAZO

Probabilidade: BAIXA MÉDIA ALTA

Impacto: BAIXO MÉDIO ALTO

IV

RISCO: SUSPENSÃO DA EXECUCAO DO OBJETO

- 1 Suspensão da execução do objeto.

Ação Preventiva Responsável

1	Monitorar as condições de execução do objeto.	Fiscal de Contrato
IV	Ação de Contingência Responsável	



- 1 Adotar medidas para seleção de outro fornecedor.

Chefe da Salc

RISCO 15 - ABSÉNCIA DA EMPRESA VENCEDORA APÓS A ADJUDICAÇÃO DO EDITAL PARA A ENTREGA DO CONTRATO OU DOCUMENTO SUBSTITUTIVO DO CONTRATO

Probabilidade: BAIXA MÉDIA ALTA

Impacto: BAIXO MÉDIO ALTO

- 1 Atraso na adjudicação do Edital

- 2 Atraso na entrega da solução contratada

ID

Descrição do Risco

Responsável

- 1 Criar mecanismos que permitam a prévia verificação, por parte do CONTRATANTE, de produtos ou soluções já concebidas pelo mercado que implementem as premissas e principais funcionalidades exigidas para a solução a ser contratada.
- 2 Realizar verificação com bastante rigor da proposta técnica da empresa vencedora, valendo-se de diligências quando necessário, para constatar as verdadeiras possibilidades de fornecimento da solução dentro do que foi especificado.

Unidade Gestora Gerenciadora da licitação/SALC/Pregoeiro

Unidade Gestora Gerenciadora da licitação/SALC/Pregoeiro

ID

Descrição de Tempestividade

Responsável

- 1 Analisar as alternativas para chamar os próximos colocados, discutir valores e providenciar contrato.

Unidade Gestora Gerenciadora da licitação/SALC/Pregoeiro

RISCO 16 - MÉDIA OU ATRASO NO PROCESSO DE ADAPTAÇÃO

Probabilidade: BAIXA MÉDIA ALTA



卷之三

NOTA DE EMPENHO (NE)	Distribuição	Valor total de descontos
01/06/2021	Entrega	R\$ 0,330,00
2021NE00001/8	Especificação de pagamento	NÃO SE APlica
Base		
EMPENHOS		

Observação do descontamento
PRESTACAO DE SERVICO - PJ - SERVICO DE DESOBSTRUCAO DE ESGOTO COM MAQUINA ROOT RUTIER - PDR
087/06/2021 - 2021NC00114-DECEx DE 24MA/2021

DIADESES DO FAVORITISMO

NBR 6 G & A MATERIAL DE CONSTRUÇÃO EIRELI

SUDOS DO ÓRGÃO EMITENTE

Órgão Superior	MINISTÉRIO DA DEFESA	Unidade Gestora	167084	Orgão / Entidade Vinculada	62904	Colegio Militar de Recife	RECIFE
CEP	52000	Código do Censo	000001	Entidade Gestora	000001	Entidade Gestora	000001
UF		UF		Município		Município	





MINISTÉRIO DA DEFESA
EXÉRCITO BRASILEIRO
COLÉGIO MILITAR DO RECIFE

TERMO DE MANIFESTAÇÃO DE INTERESSE EM INTENÇÃO DE REGISTRO DE PREÇOS (IRP)

Objeto: Contratação do Serviço de Limpeza e Esgotamento de Fossas
Processo Administrativo nº 64380.000299/2022-71

MANIFESTAÇÃO DE INTERESSE DO COLÉGIO MILITAR DO RECIFE NA IRP nº 11/2022 DA BASE ADMINISTRATIVA DO CURADO (UASC 160225)

1. Termo de abertura

Esta Unidade Gestora/Organização Militar, em atendimento ao que preconiza o Art. 6º do Decreto nº 7.892/2013, manifesta total concordância com o objeto a ser licitado, bem como todas as condições estabelecidas no Termo de Referência da Base Administrativa do Curado – UASC 160225, referente à IRP nº 11/2022, cujo objeto é a **Contratação do Serviço de Limpeza e Esgotamento de Fossas para base administrativa do Curado e OM vinculadas conforme especificações e quantitativas estabelecidos no item 4.**

2. Justificativa da necessidade

2.1 A presente manifestação na Intenção de Registro de Preços para participação no futuro Pregão centralizado atenderá às necessidades do Órgão Gerenciador e Órgãos Participantes, uma vez que a contratação a ser adquirida é necessária para manutenção das redes sanitárias de esgoto, caixas de gorduras, calhas de águas das chuvas da infraestrutura de saneamento do CMR. Os trabalhos serão acompanhados pela equipe da Base Administrativa do Curado e OM vinculadas conforme especificações e quantitativas estabelecidos no item 4.

2.2 Ressalte-se que as quantidades expressas para cada item foram citadas ao se considerar o consumo histórico dos itens no exercício anterior.

2.3 As justificativas pormenorizadas para os quantitativos aqui expressos, bem como da utilização/aplicação dos itens constarão dos Estudos Técnicos Preliminares (ETTP) desta OM a ser aprovado pelo Escalão Superior e que estarão autuados no Processo Administrativo de UG participante

arquivado na Seção de Conformidade dos Registros de Gestão da OM.

3. Local de entrega

O local de entrega do material será no endereço COLEGIO MILITAR DO RECIFE, situado na Avenida Visconde de São Leopoldo, nº 198, Várzea, Recife-PR, CEP 50.740-035. As entregas deverão ocorrer em dias com expediente, de segunda-feira a quinta-feira, das 08:30 horas às 11:30 horas e das 13:30 horas às 15:40 horas e na sexta-feira, das 08:30 às 11:20 horas. Telefone: (81) 2123-6365.

4. Demonstrativo das necessidades

As quantidades solicitadas foram cadastradas no SIASNET conforme abaixo, e a comprovação da necessidade das mesmas encontra-se nos Estudos Técnicos Preliminares, constituintes do Processo Administrativo arquivados na Conformidade de Registros de Gestão da Unidade Gestora Participante.

Item	Especificação	Und	Qtd
1.	Serviço de limpeza e DESESGOGLAMENTO da rede de esgoto, retirada de terra e levagem de fossas sépticas enterradas, galerias rede pluvial caldeiras, barracões, estacionamentos, etc, pelo sistema de HIDROJATEAMENTO (POR HORA TRABALHADA), e os resíduos resultantes dos trabalhos de limpezas, serão retirados por succão à vácuo e transportados para descartes em loraç' apropriado e autorizado pelo órgão ambiental, Fornecer, para a execução do serviço, mão de obra, EPI's, equipamentos e demais ferramentas.	Un	10
2.	Serviço para limpeza e esgotamento de fossas sépticas, caixas de gordura pelo sistema de succão à vácuo, obedecendo o deslocamento do caminhão para a retirada de quantia de 7m ³ . Os resíduos sucionados serão transportados para o destino final em local autorizado pelo órgão ambiental e respeitando todas as normas vigentes. Fornecer, para a execução do serviço, mão de obra, EPI's, equipamentos, caminhão com capacidade mínima de 7m ³ e demais ferramentas.	Un	3
3.	Serviço para limpeza e esgotamento de fossas sépticas, caixas de gordura pelo sistema de succão à vácuo, obedecendo o deslocamento do caminhão para a retirada de quantia de 14m ³ . Os resíduos sucionados serão transportados para o destino final em local autorizado pelo órgão ambiental e respeitando todas as normas vigentes. Fornecer, para a execução do serviço, mão de obra, EPI's, equipamentos, caminhão com capacidade mínima de 14m ³ e demais ferramentas.	Un	6
4.	Serviço para limpeza e esgotamento de fossas sépticas, caixas de gordura pelo sistema de succão à vácuo, obedecendo o deslocamento do caminhão para a retirada de quantia de 21m ³ . Os resíduos sucionados serão transportados para o destino final em local autorizado pelo órgão ambiental e respeitando todas as normas vigentes. Fornecer, para a execução do serviço, mão de obra, EPI's, equipamentos, caminhão com capacidade mínima de 21m ³ e demais ferramentas.	Un	6

Quartel em RECIFE-PE, 6 de abril de 2022.




ANDRÉ DE LIMA SANTOS - 2º Ten
Rsp. / Cmdo CCSv

5. Parecer do Fiscal Administrativo

Nos termos do contido no Art. 13 da Portaria Ministerial nº 305, de 24 Mai 95 - Instruções Gerais para realização de Licitações no Comando do Exército (G 12-02), solicito-vos providências no sentido de aprovar a participação a participação das UG participantes do GCALC/Recife, contratação dos serviços acima descritos para atender as necessidades da Base Administrativa do Curado e das UG participantes do GCALC/Recife conforme descrito no quadro acima manifestado pelo Requisitante, destinado ao COLEGIO MILITAR DO RECIFE

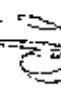

GREGOR PIPOLO PINTO - Cel
Fiscal Administrativo / CMR

6. Despacho do Ordenador de Despesas

Diante do Demonstrativo de Necessidade apresentado:

1. Aprovo o presente documento;
2. Autorizo a inclusão das quantidades na IRP citada, visando à participação no pregão SRP;
3. Determino a abertura de procedimentos conforme Portaria nº 1-SEF, de 27 Jan 14; e
4. O Chefe da SALC tome as providências cabíveis de acordo com as normas em vigor.

Quartel em RECIFE-PE, 6 de abril de 2022.


EMERSON BEZERRA DE LIMA - Cel
Ordenador de Despesas / CMR



**MINISTÉRIO DA DEFESA
EXÉRCITO BRASILEIRO
COLÉGIO MILITAR DO RECIFE**

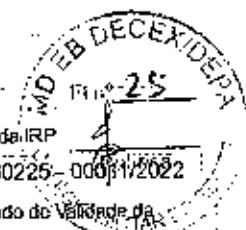
COMPANHIA DE COMANDO E SERVIÇOS

MEMÓRIA DE CÁLCULO

Objeto: contratação de empresa especializada para a realização de serviços de limpeza e esgotamento de fossas

Nº do Item	Item	Und	Qtd	Justificativa
01	Serviço de limpeza e DESOBSTRUÇÃO de rede de esgoto, retirada de terra e lavagem de fossas sépticas enterradas, galerias, rede pluvial, caldeiras, banheiros, estacionamentos, etc., pelo sistema de HIDROJATEAMENTO (FOR HORA TRABALHADA), e os resíduos resultantes dos trabalhos de limpezas, serão retirados por succão à vácuo e transportados para descartes em local apropriado e autorizado pelo órgão ambiental. Fornecer, para a execução do serviço, mão de obra, EPI's, equipamentos e demais ferramentas.	Un	10	a) a quantidade apontada para o item foi baseada em informações extraídas do SAG (ver anexo). b) o item é necessário pois o CMR possui, na área de banheiros e alojamentos, bem como na do Setor de Aprovisionamento, muitas fossas sépticas, caixas de inspeção e gordura que coletam afluxos provenientes dessas áreas. a) a quantidade apontada para o item foi baseada em informações extraídas do SAG (ver anexo). b) o item é necessário pois o CMR possui, na área de banheiros e alojamentos, bem como na do Setor de Aprovisionamento, muitas fossas sépticas, caixas de inspeção e gordura que coletam afluxos provenientes dessas áreas.
02	Serviço para limpeza e esgotamento de fossas sépticas, caixas de gordura pelo sistema de succão à vácuo, obedecendo o deslocamento do caminhão para a retirada de quantia de 7m ³ . Os resíduos sucionados serão transportados para o destino final em local autorizado pelo órgão ambiental e respeitando todas as normas vigentes. Fornecer, para a execução do serviço, mão de obra, EPI's, equipamentos, caminhão com capacidade mínima de 7m ³ e demais ferramentas.	Un	3	a) a quantidade apontada para o item foi baseada em informações extraídas do SAG (ver anexo). b) o item é necessário pois o CMR possui, na área de banheiros e alojamentos, bem como na do Setor de Aprovisionamento, muitas fossas sépticas, caixas de inspeção e gordura que coletam afluxos provenientes dessas áreas.
03	Serviço para limpeza e esgotamento de fossas sépticas, caixas de gordura pelo sistema de succão à vácuo, obedecendo o deslocamento do caminhão para a retirada de quantia de 14m ³ . Os resíduos sucionados serão transportados para o destino final em local autorizado pelo órgão ambiental e respeitando todas as normas vigentes. Fornecer, para a execução do serviço, mão de obra, EPI's, equipamentos, caminhão com capacidade mínima de 14m ³ e demais ferramentas.	Un	5	a) a quantidade apontada para o item foi baseada em informações extraídas do SAG (ver anexo). b) o item é necessário pois o CMR possui, na área de banheiros e alojamentos, bem como na do Setor de Aprovisionamento, muitas fossas sépticas, caixas de inspeção e gordura que coletam afluxos provenientes dessas áreas.

Resumo da Manifestação de Interesse



Órgão da UASG
52121 - COMANDO DO EXERCITO

UASG Gerenciadora

Nº da IRP

160225-00011/2022

Situação da IRP	Modalidade da Licitação	Tipo de Licitação	Data Provável da Licitação	Prazo Estimado da Válidez da Afa
Transferida	Pregão Eletrônico	Menor Preço	23/08/2022	12 meses
Compra Nacional	Gerenciada/AutORIZADA MFGSGD			
Sim	Não			

Objeto

Contratação de serviço de limpeza e esgotamento de fossas para GCALC/7.

Motivo para Adesão ao Processo de Contratação por SRP

Atender necessidades do CMR com a manutenção de calhas de esgoto e águas pluviais, fossas e caixas de gordura.

Gestor de Compras

Gestor de Compras Interessado

Name	CPF	
EVLSON SOUSA COELHO	856.950.044-87	
DDD/Telefone	DDD/Fax	E-mail
85	81241075	evitsonc21@gmail.com

Gestor de Compras Substituto

Name	CPF	
DDD/Telefone	DDD/Fax	E-mail

UASG Interessada

Órgão da UASG Interessada	UASG Interessada
52121 - COMANDO DO EXERCITO	160084 - COLEGIO MILITAR DE RECIFE

Logradouro	Número	Complemento
AV VISCONDE DE SAO LEOPOLDO , 198, ENGENHO DO MEIO		

Bairro	Município/UF	CEP
	Recife/PE	50730120

Itens Propostos

Nº do Item	Tipo da Item	Itens	Unidade de Fornecimento	Valor Unitário Estimado (R\$)	Município/UF de Entrega	Quantidade	Situação
1	Serviço	25194-Serviço Especializado de Limpeza	UNIDADE	654,0000	Recife/PE	10	Aceita
2	Serviço	10527-Limpeza de fossa / esgoto / boca de lobo	UNIDADE	670,7300	Recife/PE	3	Aceita
3	Serviço	10527-Limpeza de fossa / esgoto / boca de lobo	UNIDADE	1.213,0000	Recife/PE	6	Aceita
4	Serviço	10527-Limpeza de Fossa / Esgoto / Boca de Lobo	UNIDADE	1.798,3300	Recife/PE	6	Aceita

4 registros encontrados, exibindo todos os registros.

**Adicional****Observação**

Por premissa de tempo, informo que os documentos pertinentes a esta manifestação irão posteriormente.

Anexo(s)

Nenhum registro a ser cabido.

Fechar

PREGÃO ELETRÔNICO

BASE ADMINISTRATIVA DO CURADO - PE

Pregão Eletrônico N° 00011/2022(SRP)

RESULTADO POR FORNECEDOR**11.897.590/0001-13 - WC LOCACAO E SERVICOS LTDA**

Item	Descrição	Unidade de Fornecimento	Quantidade	Critério de Valor (*)	Valor Unitário	Valor Global
1	Serviço Especializado de Limpeza	UNIDADE	661	R\$ 645,0000	R\$ 630,0000	R\$ 416.430,0000

Marca:**Fabricante:****Modelo / Versão:**

Descrição Detalhada do Objeto Ofertado: Serviço de limpeza e DESOBSTRUÇÃO de rede de esgoto, retirada de terra e lavagem de fossas sépticas enterradas, galerias, rede pluvial, caldeiras, barracões, estacionamentos, etc., pelo sistema de HIDROJATEAMENTO, e os resíduos resultantes dos trabalhos de limpezas, serão retirados por sucção à vácuo e transportados para descartes em local apropriado e autorizado pelo órgão ambiental. Fornecer, para a execução do serviço, mão de obra, EPI's, equipamentos e demais ferramentas. VALIDADE DA PROPOSTA: 60 (sessenta) dias a contar da data de sua apresentação. DECLARAMOS, para os devidos fins, QUE CONSIDERAMOS, NA FORMULAÇÃO DOS CUSTOS DA PROPOSTA DE PREÇOS, a inclusão de todas as despesas incidentes, inclusive aquelas relativas a tributos (impostos, taxas e contribuições) e encargos sociais; e de estar ciente de que não será considerada qualquer reivindicação posterior devido a erro nessa avaliação, para efeito de solicitar revisão de preço ou reembolso por recolhimentos determinados pela autoridade competente. Declaramos que nos preços estão inclusos todos os custos com os tributos, fretes, seguros, salários e respectivos encargos, comissões e quaisquer outros custos incidentes sobre o objeto licitado. Declaramos tomamos conhecimento de todas as informações e das condições locais para o cumprimento das obrigações objeto da licitação.

2	Limpeza de fossa / esgoto / boca de lobo	UNIDADE	221	R\$ 670,7300	R\$ 495,0000	R\$ 109.395,0000
---	--	---------	-----	--------------	--------------	------------------

Marca:**Fabricante:****Modelo / Versão:**

Descrição Detalhada do Objeto Ofertado: Serviço para limpeza e esgotamento de fossas sépticas, caixas de gordura pelo sistema de sucção à vácuo, obedecendo o deslocamento do caminhão para a retirada de quantia de 7m³. Os resíduos succionados serão transportados para o destino final em local autorizado pelo órgão ambiental e respeitando todas as normas vigentes. Fornecer, para a execução do serviço, mão de obra, EPI's, equipamentos, caminhão com capacidade mínima de 7m³ e demais ferramentas. VALIDADE DA PROPOSTA: 60 (sessenta) dias a contar da data de sua apresentação. DECLARAMOS, para os devidos fins, QUE CONSIDERAMOS, NA FORMULAÇÃO DOS CUSTOS DA PROPOSTA DE PREÇOS, a inclusão de todas as despesas incidentes, inclusive aquelas relativas a tributos (impostos, taxas e contribuições) e encargos sociais; e de estar ciente de que não será considerada qualquer reivindicação posterior devido a erro nessa avaliação, para efeito de solicitar revisão de preço ou reembolso por recolhimentos determinados pela autoridade competente. Declaramos que nos preços estão inclusos todos os custos com os tributos, fretes, seguros, salários e respectivos encargos, comissões e quaisquer outros custos incidentes sobre o objeto licitado. Declaramos tomamos conhecimento de todas as informações e das condições locais para o cumprimento das obrigações objeto da licitação.

3	Limpeza de fossa / esgoto / boca de lobo	UNIDADE	179	R\$ 1.213,0000	R\$ 995,0000	R\$ 178.105,0000
---	--	---------	-----	----------------	--------------	------------------

Marca:**Fabricante:****Modelo / Versão:**

Descrição Detalhada do Objeto Ofertado: Serviço para limpeza e esgotamento de fossas sépticas, caixas de gordura pelo sistema de sucção à vácuo, obedecendo o deslocamento do caminhão para a retirada de quantia de 14m³. Os resíduos succionados serão transportados para o destino final em local autorizado pelo órgão ambiental e respeitando todas as normas vigentes. Fornecer, para a execução do serviço, mão de obra, EPI's, equipamentos, caminhão com capacidade mínima de 14m³ e demais ferramentas. VALIDADE DA PROPOSTA: 60 (sessenta) dias a contar da data de sua apresentação. DECLARAMOS, para os devidos fins, QUE CONSIDERAMOS, NA FORMULAÇÃO DOS CUSTOS DA PROPOSTA DE PREÇOS, a inclusão de todas as despesas incidentes, inclusive aquelas relativas a tributos (impostos, taxas e contribuições) e encargos sociais; e de estar ciente de que não será considerada qualquer reivindicação posterior devido a erro nessa avaliação, para efeito de solicitar revisão de preço ou reembolso por recolhimentos determinados pela autoridade competente. Declaramos que nos preços estão inclusos todos os custos com os tributos, fretes, seguros, salários e respectivos encargos, comissões e quaisquer outros custos incidentes sobre o objeto licitado. Declaramos tomamos conhecimento de todas as informações e das condições locais para o cumprimento das obrigações objeto da licitação.

4	Limpeza de Fossa / Esgoto / Boca de Lobo	UNIDADE	192	R\$ 1.798,3300	R\$ 1.390,0000	R\$ 266.880,0000
---	--	---------	-----	----------------	----------------	------------------

Marca:**Fabricante:****Modelo / Versão:**

Descrição Detalhada do Objeto Ofertado: Serviço para limpeza e esgotamento de fossas sépticas, caixas de gordura pelo sistema de sucção à vácuo, obedecendo o deslocamento do caminhão para a retirada de quantia de 21m³. Os resíduos succionados serão transportados para o destino final em local autorizado pelo órgão ambiental e respeitando todas as normas vigentes. Fornecer, para a execução do serviço, mão de obra, EPI's, equipamentos, caminhão com capacidade mínima de 21m³ e demais ferramentas. VALIDADE DA PROPOSTA: 60 (sessenta) dias a contar da data de sua apresentação. DECLARAMOS, para os devidos fins, QUE CONSIDERAMOS, NA FORMULAÇÃO DOS CUSTOS DA PROPOSTA DE PREÇOS, a inclusão de todas as despesas incidentes,

inclusive aquelas relativas a tributos (impostos, taxas e contribuições) e encargos sociais; e de estar ciente de que não será considerada qualquer reivindicação posterior devido a erro nessa avaliação, para efeito de solicitar revisão de preço ou reembolso por recolhimentos determinados pela autoridade competente. Declaramos que nos preços estão inclusos todos os custos com os tributos, fretes, seguros, salários e respectivos encargos, comissões e quaisquer outros custos incidentes sobre o objeto licitado. Declaramos termos conhecimento de todas as informações e das condições locais para o cumprimento das obrigações objeto da licitação.

Total do Fornecedor: R\$ 970.810,0000

Valor Global da Ata: R\$ 970.810,0000

(*) É necessário deslizar o mouse para saber qual o critério de valor que é utilizado: Estimado ou Referência ou Máximo Aceitável

 **Imprimir o Relatório**



