

## **ESTUDO TÉCNICO PRELIMINAR**

### **PROCESSO ADMINISTRATIVO Nº**

Município de Estância Velha

Secretaria Municipal de Desenvolvimento Econômico, Inovação e Turismo

Necessidade da Administração: Contratação de empresa especializada para a locação de banheiros químicos, com prestação de serviços de instalação, manutenção e retirada, destinados à realização dos eventos previstos no calendário oficial do Município de Estância Velha.

### **1. DESCRIÇÃO DA NECESSIDADE**

A presente contratação tem por objetivo atender à necessidade de disponibilização de banheiros químicos para ações, atividades e programações institucionais promovidas pela Administração Municipal, especialmente em locais que não dispõem de infraestrutura sanitária suficiente para atender à demanda de público.

O prazo de vigência contratual da ATA de registro de Preços, estender-se-á até a conclusão das ações previstas, podendo ser prorrogado, conforme previsto no Art. 84 da Lei Nº 14.133.

### **2. ALINHAMENTO ENTRE A CONTRATAÇÃO E O PLANEJAMENTO**

A contratação pretendida está prevista no Plano de Contratações Anual do Município de Estância Velha/RS, como se vê do item 13 daquele documento, estando assim alinhada com o planejamento desta Administração.

### **3. DESCRIÇÃO DOS REQUISITOS DA CONTRATAÇÃO**

A solução proposta visa a contratação de uma empresa especializada na locação de banheiros químicos e acessórios, atendendo às necessidades de eventos realizados pelo Departamento de Turismo. O serviço envolve a entrega, instalação, manutenção durante o evento, e remoção dos equipamentos após o seu término e demais especificações descritas no item 8 deste ETP.

3.1 - A Contratada será comunicada da realização do (s) evento (s), equipamentos e demais dados necessários (quantidade, endereço, data do evento, etc.) com antecedência

de no mínimo 07 (sete) dias, contados da emissão da Ordem de Fornecimento pela Contratante.

3.2 - Os equipamentos deverão estar devidamente instalados e em funcionamento com no mínimo 24 (vinte e quatro) horas de antecedência à realização de cada evento, ou conforme a necessidade da secretaria requisitante.

3.3 - A empresa deve prestar o serviço até o final do evento.

3.4 - Não será permitida a possibilidade de subcontratação.

3.5 - Será de inteira responsabilidade da CONTRATADA serviços de transporte, montagem e retirada dos banheiros químicos e respectivos dejetos conforme solicitação da CONTRATANTE.

3.6 - A Administração não efetuará qualquer pagamento antes da prestação do serviço.

3.7 - A execução do serviço, bem como de armazenamento, transporte e manuseio até a entrega, deverá ser feita por funcionários devidamente preparados, para que os serviços sejam executados dentro das condições estabelecidas neste Edital.

3.8 - A CONTRATADA deverá disponibilizar equipe para montagem nos locais e posicionamentos indicados pela CONTRATANTE.

3.9 - As unidades deverão ser entregues com material de reposição para a água, os porta-toalhas e portas sabonetes líquidos suficientes para o período de locação. A manutenção dos banheiros químicos e das pias, compreendendo a higienização total dos equipamentos, e a reposição dos itens deverão ocorrer três vezes ao dia, se for o caso. Compete à CONTRATADA realizar o preenchimento dos reservatórios de água e a retirada do deságue. Os itens deverão ser desmontados em até 24 (vinte e quatro) horas após o término dos eventos.

3.10 - A empresa vencedora deverá fornecer Anotação de Responsabilidade Técnica (ART) dos containers e banheiros, Licença ambiental de operação (LAO) para o transporte de dejetos e Licença ambiental de operação de local próprio licenciado para destinação final dos dejetos

3.11- A Contratada será comunicada da realização do (s) evento (s), equipamentos e demais dados necessários (quantidade, endereço, data do evento, etc.) com antecedência de no mínimo 07 (sete) dias, contados da emissão da Ordem de Fornecimento pela Contratante.

3.12 – A empresa contratada deverá disponibilizar uma equipe de limpeza responsável pela manutenção contínua dos banheiros durante todo o evento. Essa equipe será encarregada da higienização regular dos sanitários, pias e o ambiente como um todo, reposição de insumos essenciais, como papel higiênico, toalhas de papel e sabonete líquido. Os higienistas devem garantir que os banheiros estejam sempre limpos e organizados, evitando o acúmulo de resíduos e mantendo os sanitários, pias e o ambiente como um todo em condições adequadas de uso. O serviço deve ser realizado de forma contínua e proativa, assegurando o conforto e a satisfação dos usuários ao longo de todo o evento.

3.13 – A empresa, além de fornecer os materiais necessários para os banheiros, deverá disponibilizar lixeiras individuais em cada cabine dos banheiros contêiner, bem como uma lixeira adicional próxima às pias para o descarte adequado de papéis. Esses recipientes devem ser de fácil acesso e esvaziados regularmente para garantir a limpeza e a organização do ambiente durante todo o evento.

3.14 – Levando em consideração que a jornada diária dos higienistas pode se estender por até 18 horas, a empresa deverá garantir o dimensionamento adequado da equipe para manter a limpeza contínua dos banheiros ao longo de todo o período. Isso inclui a reposição de materiais essenciais, a higienização frequente dos sanitários e a correta destinação dos resíduos, assegurando um ambiente sempre limpo e organizado para os usuários.

#### **4. DA VIGÊNCIA DO CONTRATO**

O prazo de validade deste registro de preços é até o término do quantitativo e/ou prazo de um ano, podendo ser renovado, conforme Art. 84 da Lei Nº 14.133.

#### **5. DA GESTÃO DO CONTRATO**

Fica indicada como fiscal deste contrato Isadora Schommer e Larissa Brum, e o Senhor Luiz Plínio dos Santos, Secretário de Desenvolvimento Econômico, Inovação e Turismo, como gestor.

## 6. DA MEDIÇÃO, CRONOLOGIA E CONDIÇÕES DE PAGAMENTO

A medição para pagamento se dará por unidade locada, quando for o caso, pelo período total do evento, bem como a prestação do serviço como um todo, inclusive as manutenções necessárias durante o evento.

O pagamento será integral após o final do evento e execução total do serviço, mediante fiscalização e liberação da nota fiscal pelo fiscal do contrato, para tesouraria da prefeitura e será realizado de acordo com programação interna da mesma.

O prazo de pagamento é de até 20 dias após o recebimento da nota com as informações corretas.

## 7. DO FORMATO DO PROCESSO DE SELEÇÃO

3.6.1 A contratação será realizada por meio de licitação, na modalidade Pregão, na sua forma eletrônica, com critério de julgamento por menor preço, nos termos dos artigos 6º, inciso XLI, 17, § 2º, e 34, todos da Lei Federal nº 14.133/2021.

3.6.2. Para fornecimento/prestação dos serviços pretendidos os eventuais interessados deverão comprovar que atuam em ramo de atividade compatível com o objeto da licitação, bem como apresentar os documentos a título de habilitação, nos termos do art. 62 e 66, da Lei nº 14.133/2021: [...]

## 8. ESTIMATIVA DAS QUANTIDADES

Os quantitativos estimados para a contratação pretendida têm como parâmetro as últimas contratações com o mesmo objeto, realizadas por esta Administração (processos administrativos n.ºs ). Neste sentido, seque memória de cálculo:

<b>PROCESSO Nº</b> Pregão Eletrônico 019/2025	<b>OBJETO</b> Banheiros	<b>CONSUMO</b> (Quantidade)	<b>PERÍODO</b>
		Conforme Edital do respectivo pregão	

Necessidade para a nova licitação:

<b>TURISMO</b> <b>FESTIVAL DE KERB</b> <b>Abril/maio</b>			
1	50	Uni d. /Di a	<p><b>LOCAÇÃO DE BANHEIROS QUÍMICOS FEMININOS</b></p> <p>Deverá ter os seguintes serviços inclusos:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Transporte dos sanitários até o local do evento;</li> <li>• Montagem dos sanitários no local do evento; sanitários sem pia, limpos,</li> <li>• Prontos para uso; fornecimento e reposição de rolos de papel higiênico para os sanitários;</li> <li>• Fornecimento e reposição de aromatizantes para os sanitários; fornecimento e reposição de</li> <li>• Produto químico biodegradável; remoção de detritos através de bomba a vácuo para tanque de depósito;</li> <li>• Descarte dos detritos em estação de tratamento de efluentes, ETE; desmontagem dos sanitários após o evento; remoção e transporte de retorno dos sanitários.</li> <li>• Fornecimento e reposição de rolos de papel toalha para as pias;</li> <li>• Fornecimento e reposição de aromatizantes para os sanitários;</li> <li>• Limpeza diária nos banheiros - até às 10h, remoção de detritos através de bomba a vácuo para tanque de depósito; descarte dos detritos em estação de tratamento de efluentes, etc; desmontagem dos sanitários após o evento; remoção e transporte de retorno dos sanitários.</li> </ul>
2	50	Uni d. /Di a	<p><b>LOCAÇÃO DE BANHEIROS QUÍMICOS MASCULINOS</b></p> <p>Deverá ter os seguintes serviços inclusos:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Transporte dos sanitários até o local do evento;</li> <li>• Montagem dos sanitários no local do evento; sanitários sem pia, limpos.</li> <li>• Prontos para uso; fornecimento e reposição de rolos de papel higiênico para os sanitários;</li> <li>• Fornecimento e reposição de aromatizantes para os sanitários; fornecimento e reposição de</li> <li>• Produto químico biodegradável; remoção de detritos através de bomba a vácuo para tanque de depósito;</li> <li>• Descarte dos detritos em estação de tratamento de efluentes, ETE; desmontagem dos sanitários após o evento; remoção e transporte de retorno dos sanitários.</li> <li>• Fornecimento e reposição de rolos de papel toalha para as pias;</li> <li>• Fornecimento e reposição de aromatizantes para os sanitários;</li> <li>• Limpeza diária nos banheiros - até às 10h, remoção de detritos através de bomba a vácuo para tanque de depósito; descarte dos detritos em estação de tratamento de efluentes, etc; desmontagem dos sanitários após o evento; remoção e transporte de retorno dos sanitários.</li> </ul>
3	10	Uni d. /Di a	<p><b>LOCAÇÃO DE BANHEIROS QUÍMICOS PNE</b></p> <p>Deverá ter os seguintes serviços inclusos:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Transporte dos sanitários até o local do evento;</li> <li>• Montagem dos sanitários no local do evento; sanitários sem pia, limpos,</li> <li>• Prontos para uso; fornecimento e reposição de rolos de papel higiênico para os sanitários;</li> </ul>

			<ul style="list-style-type: none"> <li>• Fornecimento e reposição de aromatizantes para os sanitários; fornecimento e reposição de</li> <li>• Produto químico biodegradável; remoção de detritos através de bomba a vácuo para tanque de depósito;</li> <li>• Descarte dos detritos em estação de tratamento de efluentes, ETE; desmontagem dos sanitários após o evento; remoção e transporte de retorno dos sanitários.</li> <li>• Fornecimento e reposição de rolos de papel toalha para as pias;</li> <li>• Fornecimento e reposição de aromatizantes para os sanitários;</li> <li>• Limpeza diária nos banheiros - até às 10h, remoção de detritos através de bomba a vácuo para tanque de depósito; descarte dos detritos em estação de tratamento de efluentes, etc; desmontagem dos sanitários após o evento; remoção e transporte de retorno dos sanitários.</li> </ul>
4	15	Unid./Dia	<p><b>LOCAÇÃO DE LAVATÓRIOS PORTÁTEIS ECOLÓGICOS,</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• O equipamento poderá ser ligado na rede de água e esgoto ou ainda ser totalmente independente, podendo ser abastecido por caminhões pipa e esgoto por caminhão auto vácuo. Atendendo as normas da NR – 18, com capacidade para 800 litros de água, de 2 a 4 torneiras, 1 bóia e 1 registro para esgotamento.</li> </ul> <p>Serviços inclusos:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Frete de remessa e retorno;</li> <li>• Sucção dos dejetos, aplicação de produto bactericida;</li> <li>• Reposição de papel higiênico;</li> <li>• Aplicação de produto desodorante;</li> <li>• Pessoal preparado com todos os EPIs, higienização das cabines sanitárias e descarte dos resíduos até a ETE.</li> </ul>
5	3	Unid./Dia	<p><b>LOCAÇÃO DE CONTAINER MISTO SANITÁRIO METÁLICO.</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Container metálico revestido com painéis em pvc ou material isotérmico estrutural na cor branca contendo piso em compensado naval revestido com manta vinílica impermeável de fácil limpeza, instalação elétrica completa, instalação hidráulica completa, teto revestido com forro de pvc, 02 (duas) luminárias com 02 (duas) lâmpadas cada, duas portas de abrir para fora, 02 (duas) tomadas 220 v/110 v, 10 (dez) reservados com mictórios e duas calhas medindo 5.80 mts com lâmpadas externas, ponto preparado para entrada de água, ponto para instalação elétrica preparado, caixa de armazenamento de efluentes com volume de 4.000 lts, abastecimento de água e ligação na rede pluvial por conta da contratante, caixa de dejetos; confeccionada em chapa de aço 4 mm, pintada em epoxi, interna e externamente, com capacidade para 4.000 l. contém 01 entrada de 100 mm para acoplamento do container 01 cano de 100 mm para sucção dos dejetos, 01 visor.</li> <li>• O equipamento deve ser dividido em:</li> <li>• Feminino: Três vasos sanitários com caixa acoplada, duas pias individuais com espelhos e um fraldário</li> <li>• Masculino: Três vasos sanitários com caixa acoplada, duas pias individuais com espelhos, um mictório e um fraldário.</li> <li>• Ambos devem conter suportes para papel toalha, sabonete líquido e Lixeiras.</li> </ul>
4	10	Unid.	Higienista, limpeza dos banheiros, reposição de papel, sabonete e etc. com a estimativa de 18h por dia para cada um dos higienistas.

		/Dia	
<b>RURALFEST</b>			
<b>Julho</b>			
1	30	Unid./Dia	<p><b>LOCAÇÃO DE BANHEIROS QUÍMICOS FEMININOS</b></p> <p>Deverá ter os seguintes serviços inclusos:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Transporte dos sanitários até o local do evento;</li> <li>• Montagem dos sanitários no local do evento; sanitários sem pia, limpos,</li> <li>• Prontos para uso; fornecimento e reposição de rolos de papel higiênico para os sanitários;</li> <li>• Fornecimento e reposição de aromatizantes para os sanitários; fornecimento e reposição de</li> <li>• Produto químico biodegradável; remoção de detritos através de bomba a vácuo para tanque de depósito;</li> <li>• Descarte dos detritos em estação de tratamento de efluentes, ETE; desmontagem dos sanitários após o evento; remoção e transporte de retorno dos sanitários.</li> <li>• Fornecimento e reposição de rolos de papel toalha para as pias;</li> <li>• Fornecimento e reposição de aromatizantes para os sanitários;</li> <li>• Limpeza diária nos banheiros - até às 10h, remoção de detritos através de bomba a vácuo para tanque de depósito; descarte dos detritos em estação de tratamento de efluentes, etc; desmontagem dos sanitários após o evento; remoção e transporte de retorno dos sanitários.</li> </ul>
2	30	Unid./Dia	<p><b>LOCAÇÃO DE BANHEIROS QUÍMICOS MASCULINO</b></p> <p>Deverá ter os seguintes serviços inclusos:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Transporte dos sanitários até o local do evento;</li> <li>• Montagem dos sanitários no local do evento; sanitários sem pia, limpos,</li> <li>• Prontos para uso; fornecimento e reposição de rolos de papel higiênico para os sanitários;</li> <li>• Fornecimento e reposição de aromatizantes para os sanitários; fornecimento e reposição de</li> <li>• Produto químico biodegradável; remoção de detritos através de bomba a vácuo para tanque de depósito;</li> <li>• Descarte dos detritos em estação de tratamento de efluentes, ETE; desmontagem dos sanitários após o evento; remoção e transporte de retorno dos sanitários.</li> <li>• Fornecimento e reposição de rolos de papel toalha para as pias;</li> <li>• Fornecimento e reposição de aromatizantes para os sanitários;</li> <li>• Limpeza diária nos banheiros - até às 10h, remoção de detritos através de bomba a vácuo para tanque de depósito; descarte dos detritos em estação de tratamento de efluentes, etc; desmontagem dos sanitários após o evento; remoção e transporte de retorno dos sanitários.</li> </ul>
3	5	Unid./Dia	<p><b>LOCAÇÃO DE BANHEIROS QUÍMICOS PNE</b></p> <p>Deverá ter os seguintes serviços inclusos:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Transporte dos sanitários até o local do evento;</li> <li>• Montagem dos sanitários no local do evento; sanitários sem pia, limpos,</li> </ul>

			<ul style="list-style-type: none"> <li>• Prontos para uso; fornecimento e reposição de rolos de papel higiênico para os sanitários;</li> <li>• Fornecimento e reposição de aromatizantes para os sanitários; fornecimento e reposição de</li> <li>• Produto químico biodegradável; remoção de detritos através de bomba a vácuo para tanque de depósito;</li> <li>• Descarte dos detritos em estação de tratamento de efluentes, ETE; desmontagem dos sanitários após o evento; remoção e transporte de retorno dos sanitários.</li> <li>• Fornecimento e reposição de rolos de papel toalha para as pias;</li> <li>• Fornecimento e reposição de aromatizantes para os sanitários;</li> <li>• Limpeza diária nos banheiros - até às 10h, remoção de detritos através de bomba a vácuo para tanque de depósito; descarte dos detritos em estação de tratamento de efluentes, etc; desmontagem dos sanitários após o evento; remoção e transporte de retorno dos sanitários.</li> </ul>
4	10	Unid./Dia	<p><b>LOCAÇÃO DE LAVATÓRIOS PORTÁTEIS ECOLÓGICOS,</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• O equipamento poderá ser ligado na rede de água e esgoto ou ainda ser totalmente independente, podendo ser abastecido por caminhões pipa e esgoto por caminhão auto vácuo. Atendendo as normas da NR – 18, com capacidade para 800 litros de água, de 2 a 4 torneiras, 1 bóia e 1 registro para esgotamento.</li> </ul> <p>Serviços inclusos:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Frete de remessa e retorno;</li> <li>• Sucção dos dejetos, aplicação de produto bactericida;</li> <li>• Reposição de papel higiênico;</li> <li>• Aplicação de produto desodorante;</li> <li>• Pessoal preparado com todos os EPIs, higienização das cabines sanitárias e descarte dos resíduos até a ETE.</li> </ul>
	5	Unid./Dia	Higienista, limpeza dos banheiros, reposição de papel, sabonete e etc. com a estimativa de 18h por dia para cada um dos higienistas.
<p><b>NATAL FAMÍLIA</b></p> <p><b>Novembro a Dezembro</b></p>			
1	5	Unid./Dia	<p><b>LOCAÇÃO DE BANHEIROS QUÍMICOS FEMININOS</b></p> <p>Deverá ter os seguintes serviços inclusos:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Transporte dos sanitários até o local do evento;</li> <li>• Montagem dos sanitários no local do evento; sanitários sem pia, limpos,</li> <li>• Prontos para uso; fornecimento e reposição de rolos de papel higiênico para os sanitários;</li> <li>• Fornecimento e reposição de aromatizantes para os sanitários; fornecimento e reposição de</li> <li>• Produto químico biodegradável; remoção de detritos através de bomba a vácuo para tanque de depósito;</li> <li>• Descarte dos detritos em estação de tratamento de efluentes, ETE; desmontagem dos sanitários após o evento; remoção e transporte de retorno dos sanitários.</li> <li>• Fornecimento e reposição de rolos de papel toalha para as pias;</li> <li>• Fornecimento e reposição de aromatizantes para os sanitários;</li> </ul>

			<ul style="list-style-type: none"> <li>• Limpeza diária nos banheiros - até às 10h, remoção de detritos através de bomba a vácuo para tanque de depósito; descarte dos detritos em estação de tratamento de efluentes, etc; desmontagem dos sanitários após o evento; remoção e transporte de retorno dos sanitários.</li> </ul>
2	5	Unid./Dia	<p><b>LOCAÇÃO DE BANHEIROS QUÍMICOS MASCULINO</b></p> <p>Deverá ter os seguintes serviços inclusos:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Transporte dos sanitários até o local do evento;</li> <li>• Montagem dos sanitários no local do evento; sanitários sem pia, limpos,</li> <li>• Prontos para uso; fornecimento e reposição de rolos de papel higiênico para os sanitários;</li> <li>• Fornecimento e reposição de aromatizantes para os sanitários; fornecimento e reposição de</li> <li>• Produto químico biodegradável; remoção de detritos através de bomba a vácuo para tanque de depósito;</li> <li>• Descarte dos detritos em estação de tratamento de efluentes, ETE; desmontagem dos sanitários após o evento; remoção e transporte de retorno dos sanitários.</li> <li>• Fornecimento e reposição de rolos de papel toalha para as pias;</li> <li>• Fornecimento e reposição de aromatizantes para os sanitários;</li> <li>• Limpeza diária nos banheiros - até às 10h, remoção de detritos através de bomba a vácuo para tanque de depósito; descarte dos detritos em estação de tratamento de efluentes, etc; desmontagem dos sanitários após o evento; remoção e transporte de retorno dos sanitários.</li> </ul>
3	2	Unid./Dia	<p><b>LOCAÇÃO DE BANHEIROS QUÍMICOS PNE</b></p> <p>Deverá ter os seguintes serviços inclusos:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Transporte dos sanitários até o local do evento;</li> <li>• Montagem dos sanitários no local do evento; sanitários sem pia, limpos,</li> <li>• Prontos para uso; fornecimento e reposição de rolos de papel higiênico para os sanitários;</li> <li>• Fornecimento e reposição de aromatizantes para os sanitários; fornecimento e reposição de</li> <li>• Produto químico biodegradável; remoção de detritos através de bomba a vácuo para tanque de depósito;</li> <li>• Descarte dos detritos em estação de tratamento de efluentes, ETE; desmontagem dos sanitários após o evento; remoção e transporte de retorno dos sanitários.</li> <li>• Sanitários com pia, água e assepsia, limpos, prontos para uso;</li> <li>• Fornecimento e reposição de rolos de papel toalha para as pias;</li> <li>• Fornecimento e reposição de aromatizantes para os sanitários;</li> <li>• Limpeza diária nos banheiros - até às 10h, remoção de detritos através de bomba a vácuo para tanque de depósito; descarte dos detritos em estação de tratamento de efluentes, etc; desmontagem dos sanitários após o evento; remoção e transporte de retorno dos sanitários.</li> </ul>
4	1	Unid./Dia	<p><b>LOCAÇÃO DE LAVATÓRIOS PORTÁTEIS ECOLÓGICOS,</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• O equipamento poderá ser ligado na rede de água e esgoto ou ainda ser totalmente independente, podendo ser abastecido por caminhões pipa e esgoto por caminhão auto vácuo. Atendendo as normas da NR – 18, com capacidade para 800 litros de água, de 2 a 4 torneiras, 1 bóia e 1 registro para esgotamento.</li> </ul>

			<p>Serviços inclusos:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Frete de remessa e retorno;</li> <li>• Sucção dos dejetos, aplicação de produto bactericida;</li> <li>• Reposição de papel higiênico;</li> <li>• Aplicação de produto desodorante;</li> <li>• Pessoal preparado com todos os EPIs, higienização das cabines sanitárias e descarte dos resíduos até a ETE. EPIs, higienização das cabines sanitárias e descarte dos resíduos até a ETE.</li> </ul>
	3	Unid./Dia	Higienista, limpeza dos banheiros, reposição de papel, sabonete e etc. com a estimativa de 10h por dia para cada um dos higienistas.
<b>CARNAVAL</b> <b>Fevereiro/março</b>			
1	10	Unid./Dia	<p><b>LOCAÇÃO DE BANHEIROS QUÍMICOS FEMININOS</b></p> <p>Deverá ter os seguintes serviços inclusos:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Transporte dos sanitários até o local do evento;</li> <li>• Montagem dos sanitários no local do evento; sanitários sem pia, limpos,</li> <li>• Prontos para uso; fornecimento e reposição de rolos de papel higiênico para os sanitários;</li> <li>• Fornecimento e reposição de aromatizantes para os sanitários; fornecimento e reposição de</li> <li>• Produto químico biodegradável; remoção de detritos através de bomba a vácuo para tanque de depósito;</li> <li>• Descarte dos detritos em estação de tratamento de efluentes, ETE; desmontagem dos sanitários após o evento; remoção e transporte de retorno dos sanitários.</li> <li>• Fornecimento e reposição de rolos de papel toalha para as pias;</li> <li>• Fornecimento e reposição de aromatizantes para os sanitários;</li> </ul> <p>Limpeza diária nos banheiros - até às 10h, remoção de detritos através de bomba a vácuo para tanque de depósito; descarte dos detritos em estação de tratamento de efluentes, etc; desmontagem dos sanitários após o evento; remoção e transporte de retorno dos sanitários.</p>
2	10	Unid./Dia	<p><b>LOCAÇÃO DE BANHEIROS QUÍMICOS MASCULINOS</b></p> <p>Deverá ter os seguintes serviços inclusos:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Transporte dos sanitários até o local do evento;</li> <li>• Montagem dos sanitários no local do evento; sanitários sem pia, limpos.</li> <li>• Prontos para uso; fornecimento e reposição de rolos de papel higiênico para os sanitários;</li> <li>• Fornecimento e reposição de aromatizantes para os sanitários; fornecimento e reposição de</li> <li>• Produto químico biodegradável; remoção de detritos através de bomba a vácuo para tanque de depósito;</li> <li>• Descarte dos detritos em estação de tratamento de efluentes, ETE; desmontagem dos sanitários após o evento; remoção e transporte de retorno dos sanitários.</li> <li>• Fornecimento e reposição de rolos de papel toalha para as pias;</li> <li>• Fornecimento e reposição de aromatizantes para os sanitários;</li> </ul>

			Limpeza diária nos banheiros - até às 10h, remoção de detritos através de bomba a vácuo para tanque de depósito; descarte dos detritos em estação de tratamento de efluentes, etc; desmontagem dos sanitários após o evento; remoção e transporte de retorno dos sanitários.
3	5	Unid./Dia	<p><b>LOCAÇÃO DE BANHEIROS QUÍMICOS PNE</b></p> <p>Deverá ter os seguintes serviços inclusos:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Transporte dos sanitários até o local do evento;</li> <li>• Montagem dos sanitários no local do evento; sanitários sem pia, limpos,</li> <li>• Prontos para uso; fornecimento e reposição de rolos de papel higiênico para os sanitários;</li> <li>• Fornecimento e reposição de aromatizantes para os sanitários; fornecimento e reposição de</li> <li>• Produto químico biodegradável; remoção de detritos através de bomba a vácuo para tanque de depósito;</li> <li>• Descarte dos detritos em estação de tratamento de efluentes, ETE; desmontagem dos sanitários após o evento; remoção e transporte de retorno dos sanitários.</li> <li>• Fornecimento e reposição de rolos de papel toalha para as pias;</li> <li>• Fornecimento e reposição de aromatizantes para os sanitários;</li> </ul> <p>Limpeza diária nos banheiros - até às 10h, remoção de detritos através de bomba a vácuo para tanque de depósito; descarte dos detritos em estação de tratamento de efluentes, etc; desmontagem dos sanitários após o evento; remoção e transporte de retorno dos sanitários.</p>
4	2	Unid./Dia	<p><b>LOCAÇÃO DE LAVATÓRIOS PORTÁTEIS ECOLÓGICOS,</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• O equipamento poderá ser ligado na rede de água e esgoto ou ainda ser totalmente independente, podendo ser abastecido por caminhões pipa e esgoto por caminhão auto vácuo. Atendendo as normas da NR – 18, com capacidade para 800 litros de água, de 2 a 4 torneiras, 1 bóia e 1 registro para esgotamento.</li> </ul> <p>Serviços inclusos:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Frete de remessa e retorno;</li> <li>• Sucção dos dejetos, aplicação de produto bactericida;</li> <li>• Reposição de papel higiênico;</li> <li>• Aplicação de produto desodorante;</li> </ul> <p>Pessoal preparado com todos os EPIs, higienização das cabines sanitárias e descarte dos resíduos até a ETE.</p>
5	1	Unid./Dia	Higienista, limpeza dos banheiros, reposição de papel, sabonete e etc.. Com uma estimativa de 10h por dia.
<b>ATIVIDADE ESPECIAL</b>			
<b>Datas a definir</b>			
1	50	Unid.	Locação de BANHEIROS QUÍMICOS FEMININOS, deverá ter os seguintes serviços inclusos: transporte dos sanitários até o local do evento; montagem dos sanitários no local do evento; sem pia, limpos, prontos para uso; fornecimento e reposição de rolos de papel higiênico para os sanitários; fornecimento e reposição de aromatizantes para os sanitários; fornecimento e reposição de produto químico biodegradável; limpeza diária nos banheiros - até às 10h, remoção de detritos através de bomba a vácuo para tanque de depósito; descarte dos detritos em estação de tratamento de efluentes, etc;

			desmontagem dos sanitários após o evento; remoção e transporte de retorno dos sanitários.
2	50	Uni d.	Locação de BANHEIROS QUÍMICOS MASCULINOS, deverá ter os seguintes serviços inclusos: transporte dos sanitários até o local do evento; montagem dos sanitários no local do evento; sanitários sem pia, limpos, prontos para uso; fornecimento e reposição de rolos de papel higiênico para os sanitários; fornecimento e reposição de aromatizantes para os sanitários; fornecimento e reposição de produto químico biodegradável; limpeza diária nos banheiros - até às 10h, remoção de detritos através de bomba a vácuo para tanque de depósito; descarte dos detritos em estação de tratamento de efluentes, etc; desmontagem dos sanitários após o evento; remoção e transporte de retorno dos sanitários.
3	5	Uni d.	Locação de BANHEIROS QUÍMICOS PNE, deverá ter os seguintes serviços inclusos: transporte dos sanitários até o local do evento; montagem dos sanitários no local do evento; sanitários sem pia, limpos, prontos para uso; fornecimento e reposição de rolos de papel higiênico para os sanitários; fornecimento e reposição de aromatizantes para os sanitários; fornecimento e reposição de produto químico biodegradável; limpeza diária nos banheiros - até às 10h, remoção de detritos através de bomba a vácuo para tanque de depósito; descarte dos detritos em estação de tratamento de efluentes, etc; desmontagem dos sanitários após o evento; remoção e transporte de retorno dos sanitários.
4	10	Uni d.	Locação de LAVATÓRIOS PORTÁTEIS ECOLÓGICOS, equipamento poderá ser ligado na rede de água e esgoto ou ainda ser totalmente independente, podendo ser abastecido por caminhões pipa e esgoto por caminhão auto vácuo. Atendendo as normas da NR – 18, com capacidade para 800 litros de água, de 2 a 4 torneiras, 1 bóia e 1 registro para esgotamento. Serviços inclusos: frete de remessa e retorno, sucção dos dejetos, aplicação de produto bactericida, reposição de papel higiênico, aplicação de produto desodorante, pessoal preparado com todos os EPIs, higienização das cabines sanitárias e descarte dos resíduos até a ETE.
	50	Un	Higienista, limpeza dos banheiros, reposição de papel, sabonete e etc. com a estimativa de 10h por dia para cada um dos higienistas.

A contratação incluirá transporte, montagem, desmontagem e a presença de técnico qualificado responsável durante todo o período do evento.

## 5. ALTERNATIVAS DISPONÍVEIS NO MERCADO

<b>TURISMO FESTIVAL DE KERB Abril/maio</b>			
1	50	Uni d. /Di a	<b>LOCAÇÃO DE BANHEIROS QUÍMICOS FEMININOS</b> Deverá ter os seguintes serviços inclusos: <ul style="list-style-type: none"> <li>• Transporte dos sanitários até o local do evento;</li> <li>• Montagem dos sanitários no local do evento; sanitários sem pia, limpos,</li> <li>• Prontos para uso; fornecimento e reposição de rolos de papel higiênico para os sanitários;</li> </ul>

			<ul style="list-style-type: none"> <li>• Fornecimento e reposição de aromatizantes para os sanitários; fornecimento e reposição de</li> <li>• Produto químico biodegradável; remoção de detritos através de bomba a vácuo para tanque de depósito;</li> <li>• Descarte dos detritos em estação de tratamento de efluentes, ETE; desmontagem dos sanitários após o evento; remoção e transporte de retorno dos sanitários.</li> <li>• Fornecimento e reposição de rolos de papel toalha para as pias;</li> <li>• Fornecimento e reposição de aromatizantes para os sanitários;</li> <li>• Limpeza diária nos banheiros - até às 10h, remoção de detritos através de bomba a vácuo para tanque de depósito; descarte dos detritos em estação de tratamento de efluentes, etc; desmontagem dos sanitários após o evento; remoção e transporte de retorno dos sanitários.</li> </ul>
2	50	Unid./Dia	<p><b>LOCAÇÃO DE BANHEIROS QUÍMICOS MASCULINOS</b></p> <p>Deverá ter os seguintes serviços inclusos:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Transporte dos sanitários até o local do evento;</li> <li>• Montagem dos sanitários no local do evento; sanitários sem pia, limpos.</li> <li>• Prontos para uso; fornecimento e reposição de rolos de papel higiênico para os sanitários;</li> <li>• Fornecimento e reposição de aromatizantes para os sanitários; fornecimento e reposição de</li> <li>• Produto químico biodegradável; remoção de detritos através de bomba a vácuo para tanque de depósito;</li> <li>• Descarte dos detritos em estação de tratamento de efluentes, ETE; desmontagem dos sanitários após o evento; remoção e transporte de retorno dos sanitários.</li> <li>• Fornecimento e reposição de rolos de papel toalha para as pias;</li> <li>• Fornecimento e reposição de aromatizantes para os sanitários;</li> <li>• Limpeza diária nos banheiros - até às 10h, remoção de detritos através de bomba a vácuo para tanque de depósito; descarte dos detritos em estação de tratamento de efluentes, etc; desmontagem dos sanitários após o evento; remoção e transporte de retorno dos sanitários.</li> </ul>
3	10	Unid./Dia	<p><b>LOCAÇÃO DE BANHEIROS QUÍMICOS PNE</b></p> <p>Deverá ter os seguintes serviços inclusos:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Transporte dos sanitários até o local do evento;</li> <li>• Montagem dos sanitários no local do evento; sanitários sem pia, limpos,</li> <li>• Prontos para uso; fornecimento e reposição de rolos de papel higiênico para os sanitários;</li> <li>• Fornecimento e reposição de aromatizantes para os sanitários; fornecimento e reposição de</li> <li>• Produto químico biodegradável; remoção de detritos através de bomba a vácuo para tanque de depósito;</li> <li>• Descarte dos detritos em estação de tratamento de efluentes, ETE; desmontagem dos sanitários após o evento; remoção e transporte de retorno dos sanitários.</li> <li>• Fornecimento e reposição de rolos de papel toalha para as pias;</li> <li>• Fornecimento e reposição de aromatizantes para os sanitários;</li> <li>• Limpeza diária nos banheiros - até às 10h, remoção de detritos através de bomba a vácuo para tanque de depósito; descarte dos detritos em</li> </ul>

			estação de tratamento de efluentes, etc; desmontagem dos sanitários após o evento; remoção e transporte de retorno dos sanitários.
4	15	Unid./Dia	<p><b>LOCAÇÃO DE LAVATÓRIOS PORTÁTEIS ECOLÓGICOS,</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>O equipamento poderá ser ligado na rede de água e esgoto ou ainda ser totalmente independente, podendo ser abastecido por caminhões pipa e esgoto por caminhão auto vácuo. Atendendo as normas da NR – 18, com capacidade para 800 litros de água, de 2 a 4 torneiras, 1 bóia e 1 registro para esgotamento.</li> </ul> <p>Serviços inclusos:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>Frete de remessa e retorno;</li> <li>Sucção dos dejetos, aplicação de produto bactericida;</li> <li>Reposição de papel higiênico;</li> <li>Aplicação de produto desodorante;</li> <li>Pessoal preparado com todos os EPIs, higienização das cabines sanitárias e descarte dos resíduos até a ETE.</li> </ul>
5	3	Unid./Dia	<p><b>LOCAÇÃO DE CONTAINER MISTO SANITÁRIO METÁLICO.</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>Container metálico revestido com painéis em pvc ou material isotérmico estrutural na cor branca contendo piso em compensado naval revestido com manta vinílica impermeável de fácil limpeza, instalação elétrica completa, instalação hidráulica completa, teto revestido com forro de pvc, 02 (duas) luminárias com 02 (duas) lâmpadas cada, duas portas de abrir para fora, 02 (duas) tomadas 220 v/110 v, 10 (dez) reservados com mictórios e duas calhas medindo 5.80 mts com lâmpadas externas, ponto preparado para entrada de água, ponto para instalação elétrica preparado, caixa de armazenamento de efluentes com volume de 4.000 lts, abastecimento de água e ligação na rede pluvial por conta da contratante, caixa de dejetos; confeccionada em chapa de aço 4 mm, pintada em epoxi, interna e externamente, com capacidade para 4.000 l. contém 01 entrada de 100 mm para acoplamento do container 01 cano de 100 mm para sucção dos dejetos, 01 visor.</li> <li>O equipamento deve ser dividido em:</li> <li>Feminino: Três vasos sanitários com caixa acoplada, duas pias individuais com espelhos e um fraldário</li> <li>Masculino: Três vasos sanitários com caixa acoplada, duas pias individuais com espelhos, um mictório e um fraldário.</li> <li>Ambos devem conter suportes para papel toalha, sabonete líquido e Lixeiras.</li> </ul>
4	10	Unid./Dia	Higienista, limpeza dos banheiros, reposição de papel, sabonete e etc. com a estimativa de 18h por dia para cada um dos higienistas.
<b>RURALFEST</b>			
<b>Julho</b>			
1	30	Unid./Dia	<p><b>LOCAÇÃO DE BANHEIROS QUÍMICOS FEMININOS</b></p> <p>Deverá ter os seguintes serviços inclusos:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>Transporte dos sanitários até o local do evento;</li> <li>Montagem dos sanitários no local do evento; sanitários sem pia, limpos,</li> </ul>

			<ul style="list-style-type: none"> <li>• Prontos para uso; fornecimento e reposição de rolos de papel higiênico para os sanitários;</li> <li>• Fornecimento e reposição de aromatizantes para os sanitários; fornecimento e reposição de</li> <li>• Produto químico biodegradável; remoção de detritos através de bomba a vácuo para tanque de depósito;</li> <li>• Descarte dos detritos em estação de tratamento de efluentes, ETE; desmontagem dos sanitários após o evento; remoção e transporte de retorno dos sanitários.</li> <li>• Fornecimento e reposição de rolos de papel toalha para as pias;</li> <li>• Fornecimento e reposição de aromatizantes para os sanitários;</li> <li>• Limpeza diária nos banheiros - até às 10h, remoção de detritos através de bomba a vácuo para tanque de depósito; descarte dos detritos em estação de tratamento de efluentes, etc; desmontagem dos sanitários após o evento; remoção e transporte de retorno dos sanitários.</li> </ul>
2	30	Unid./Dia	<p><b>LOCAÇÃO DE BANHEIROS QUÍMICOS MASCULINO</b></p> <p>Deverá ter os seguintes serviços inclusos:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Transporte dos sanitários até o local do evento;</li> <li>• Montagem dos sanitários no local do evento; sanitários sem pia, limpos,</li> <li>• Prontos para uso; fornecimento e reposição de rolos de papel higiênico para os sanitários;</li> <li>• Fornecimento e reposição de aromatizantes para os sanitários; fornecimento e reposição de</li> <li>• Produto químico biodegradável; remoção de detritos através de bomba a vácuo para tanque de depósito;</li> <li>• Descarte dos detritos em estação de tratamento de efluentes, ETE; desmontagem dos sanitários após o evento; remoção e transporte de retorno dos sanitários.</li> <li>• Fornecimento e reposição de rolos de papel toalha para as pias;</li> <li>• Fornecimento e reposição de aromatizantes para os sanitários;</li> <li>• Limpeza diária nos banheiros - até às 10h, remoção de detritos através de bomba a vácuo para tanque de depósito; descarte dos detritos em estação de tratamento de efluentes, etc; desmontagem dos sanitários após o evento; remoção e transporte de retorno dos sanitários.</li> </ul>
3	5	Unid./Dia	<p><b>LOCAÇÃO DE BANHEIROS QUÍMICOS PNE</b></p> <p>Deverá ter os seguintes serviços inclusos:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Transporte dos sanitários até o local do evento;</li> <li>• Montagem dos sanitários no local do evento; sanitários sem pia, limpos,</li> <li>• Prontos para uso; fornecimento e reposição de rolos de papel higiênico para os sanitários;</li> <li>• Fornecimento e reposição de aromatizantes para os sanitários; fornecimento e reposição de</li> <li>• Produto químico biodegradável; remoção de detritos através de bomba a vácuo para tanque de depósito;</li> <li>• Descarte dos detritos em estação de tratamento de efluentes, ETE; desmontagem dos sanitários após o evento; remoção e transporte de retorno dos sanitários.</li> <li>• Fornecimento e reposição de rolos de papel toalha para as pias;</li> <li>• Fornecimento e reposição de aromatizantes para os sanitários;</li> <li>• Limpeza diária nos banheiros - até às 10h, remoção de detritos através de bomba a vácuo para tanque de depósito; descarte dos detritos em</li> </ul>

			estação de tratamento de efluentes, etc; desmontagem dos sanitários após o evento; remoção e transporte de retorno dos sanitários.
4	10	Unid./Dia	<p><b>LOCAÇÃO DE LAVATÓRIOS PORTÁTEIS ECOLÓGICOS,</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>O equipamento poderá ser ligado na rede de água e esgoto ou ainda ser totalmente independente, podendo ser abastecido por caminhões pipa e esgoto por caminhão auto vácuo. Atendendo as normas da NR – 18, com capacidade para 800 litros de água, de 2 a 4 torneiras, 1 bóia e 1 registro para esgotamento.</li> </ul> <p>Serviços inclusos:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>Frete de remessa e retorno;</li> <li>Sucção dos dejetos, aplicação de produto bactericida;</li> <li>Reposição de papel higiênico;</li> <li>Aplicação de produto desodorante;</li> <li>Pessoal preparado com todos os EPIs, higienização das cabines sanitárias e descarte dos resíduos até a ETE.</li> </ul>
	5	Unid./Dia	Higienista, limpeza dos banheiros, reposição de papel, sabonete e etc. com a estimativa de 18h por dia para cada um dos higienistas.
<p><b>NATAL FAMÍLIA</b></p> <p><b>Novembro a Dezembro</b></p>			
1	5	Unid./Dia	<p><b>LOCAÇÃO DE BANHEIROS QUÍMICOS FEMININOS</b></p> <p>Deverá ter os seguintes serviços inclusos:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>Transporte dos sanitários até o local do evento;</li> <li>Montagem dos sanitários no local do evento; sanitários sem pia, limpos,</li> <li>Prontos para uso; fornecimento e reposição de rolos de papel higiênico para os sanitários;</li> <li>Fornecimento e reposição de aromatizantes para os sanitários; fornecimento e reposição de</li> <li>Produto químico biodegradável; remoção de detritos através de bomba a vácuo para tanque de depósito;</li> <li>Descarte dos detritos em estação de tratamento de efluentes, ETE; desmontagem dos sanitários após o evento; remoção e transporte de retorno dos sanitários.</li> <li>Fornecimento e reposição de rolos de papel toalha para as pias;</li> <li>Fornecimento e reposição de aromatizantes para os sanitários;</li> <li>Limpeza diária nos banheiros - até às 10h, remoção de detritos através de bomba a vácuo para tanque de depósito; descarte dos detritos em estação de tratamento de efluentes, etc; desmontagem dos sanitários após o evento; remoção e transporte de retorno dos sanitários.</li> </ul>
2	5	Unid./Dia	<p><b>LOCAÇÃO DE BANHEIROS QUÍMICOS MASCULINO</b></p> <p>Deverá ter os seguintes serviços inclusos:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>Transporte dos sanitários até o local do evento;</li> <li>Montagem dos sanitários no local do evento; sanitários sem pia, limpos,</li> <li>Prontos para uso; fornecimento e reposição de rolos de papel higiênico para os sanitários;</li> </ul>

			<ul style="list-style-type: none"> <li>• Fornecimento e reposição de aromatizantes para os sanitários; fornecimento e reposição de</li> <li>• Produto químico biodegradável; remoção de detritos através de bomba a vácuo para tanque de depósito;</li> <li>• Descarte dos detritos em estação de tratamento de efluentes, ETE; desmontagem dos sanitários após o evento; remoção e transporte de retorno dos sanitários.</li> <li>• Fornecimento e reposição de rolos de papel toalha para as pias;</li> <li>• Fornecimento e reposição de aromatizantes para os sanitários;</li> <li>• Limpeza diária nos banheiros - até às 10h, remoção de detritos através de bomba a vácuo para tanque de depósito; descarte dos detritos em estação de tratamento de efluentes, etc; desmontagem dos sanitários após o evento; remoção e transporte de retorno dos sanitários.</li> </ul>
3	2	Unid./Dia	<p><b>LOCAÇÃO DE BANHEIROS QUÍMICOS PNE</b></p> <p>Deverá ter os seguintes serviços inclusos:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Transporte dos sanitários até o local do evento;</li> <li>• Montagem dos sanitários no local do evento; sanitários sem pia, limpos,</li> <li>• Prontos para uso; fornecimento e reposição de rolos de papel higiênico para os sanitários;</li> <li>• Fornecimento e reposição de aromatizantes para os sanitários; fornecimento e reposição de</li> <li>• Produto químico biodegradável; remoção de detritos através de bomba a vácuo para tanque de depósito;</li> <li>• Descarte dos detritos em estação de tratamento de efluentes, ETE; desmontagem dos sanitários após o evento; remoção e transporte de retorno dos sanitários.</li> <li>• Sanitários com pia, água e assepsia, limpos, prontos para uso;</li> <li>• Fornecimento e reposição de rolos de papel toalha para as pias;</li> <li>• Fornecimento e reposição de aromatizantes para os sanitários;</li> <li>• Limpeza diária nos banheiros - até às 10h, remoção de detritos através de bomba a vácuo para tanque de depósito; descarte dos detritos em estação de tratamento de efluentes, etc; desmontagem dos sanitários após o evento; remoção e transporte de retorno dos sanitários.</li> </ul>
4	1	Unid./Dia	<p><b>LOCAÇÃO DE LAVATÓRIOS PORTÁTEIS ECOLÓGICOS,</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• O equipamento poderá ser ligado na rede de água e esgoto ou ainda ser totalmente independente, podendo ser abastecido por caminhões pipa e esgoto por caminhão auto vácuo. Atendendo as normas da NR – 18, com capacidade para 800 litros de água, de 2 a 4 torneiras, 1 bóia e 1 registro para esgotamento.</li> </ul> <p>Serviços inclusos:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Frete de remessa e retorno;</li> <li>• Sucção dos dejetos, aplicação de produto bactericida;</li> <li>• Reposição de papel higiênico;</li> <li>• Aplicação de produto desodorante;</li> <li>• Pessoal preparado com todos os EPIs, higienização das cabines sanitárias e descarte dos resíduos até a ETE. EPIs, higienização das cabines sanitárias e descarte dos resíduos até a ETE.</li> </ul>
	3	Unid.	Higienista, limpeza dos banheiros, reposição de papel, sabonete e etc. com a estimativa de 10h por dia para cada um dos higienistas.

		/Dia	
<b>CARNAVAL</b>			
<b>Fevereiro/março</b>			
1	10	Unid./Dia	<p><b>LOCAÇÃO DE BANHEIROS QUÍMICOS FEMININOS</b></p> <p>Deverá ter os seguintes serviços inclusos:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Transporte dos sanitários até o local do evento;</li> <li>• Montagem dos sanitários no local do evento; sanitários sem pia, limpos,</li> <li>• Prontos para uso; fornecimento e reposição de rolos de papel higiênico para os sanitários;</li> <li>• Fornecimento e reposição de aromatizantes para os sanitários; fornecimento e reposição de</li> <li>• Produto químico biodegradável; remoção de detritos através de bomba a vácuo para tanque de depósito;</li> <li>• Descarte dos detritos em estação de tratamento de efluentes, ETE; desmontagem dos sanitários após o evento; remoção e transporte de retorno dos sanitários.</li> <li>• Fornecimento e reposição de rolos de papel toalha para as pias;</li> <li>• Fornecimento e reposição de aromatizantes para os sanitários;</li> </ul> <p>Limpeza diária nos banheiros - até às 10h, remoção de detritos através de bomba a vácuo para tanque de depósito; descarte dos detritos em estação de tratamento de efluentes, etc; desmontagem dos sanitários após o evento; remoção e transporte de retorno dos sanitários.</p>
2	10	Unid./Dia	<p><b>LOCAÇÃO DE BANHEIROS QUÍMICOS MASCULINOS</b></p> <p>Deverá ter os seguintes serviços inclusos:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Transporte dos sanitários até o local do evento;</li> <li>• Montagem dos sanitários no local do evento; sanitários sem pia, limpos.</li> <li>• Prontos para uso; fornecimento e reposição de rolos de papel higiênico para os sanitários;</li> <li>• Fornecimento e reposição de aromatizantes para os sanitários; fornecimento e reposição de</li> <li>• Produto químico biodegradável; remoção de detritos através de bomba a vácuo para tanque de depósito;</li> <li>• Descarte dos detritos em estação de tratamento de efluentes, ETE; desmontagem dos sanitários após o evento; remoção e transporte de retorno dos sanitários.</li> <li>• Fornecimento e reposição de rolos de papel toalha para as pias;</li> <li>• Fornecimento e reposição de aromatizantes para os sanitários;</li> </ul> <p>Limpeza diária nos banheiros - até às 10h, remoção de detritos através de bomba a vácuo para tanque de depósito; descarte dos detritos em estação de tratamento de efluentes, etc; desmontagem dos sanitários após o evento; remoção e transporte de retorno dos sanitários.</p>
3	5	Unid./Dia	<p><b>LOCAÇÃO DE BANHEIROS QUÍMICOS PNE</b></p> <p>Deverá ter os seguintes serviços inclusos:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Transporte dos sanitários até o local do evento;</li> <li>• Montagem dos sanitários no local do evento; sanitários sem pia, limpos,</li> </ul>

			<ul style="list-style-type: none"> <li>• Prontos para uso; fornecimento e reposição de rolos de papel higiênico para os sanitários;</li> <li>• Fornecimento e reposição de aromatizantes para os sanitários; fornecimento e reposição de</li> <li>• Produto químico biodegradável; remoção de detritos através de bomba a vácuo para tanque de depósito;</li> <li>• Descarte dos detritos em estação de tratamento de efluentes, ETE; desmontagem dos sanitários após o evento; remoção e transporte de retorno dos sanitários.</li> <li>• Fornecimento e reposição de rolos de papel toalha para as pias;</li> <li>• Fornecimento e reposição de aromatizantes para os sanitários;</li> </ul> <p>Limpeza diária nos banheiros - até às 10h, remoção de detritos através de bomba a vácuo para tanque de depósito; descarte dos detritos em estação de tratamento de efluentes, etc; desmontagem dos sanitários após o evento; remoção e transporte de retorno dos sanitários.</p>
4	2	Unid./Dia	<p><b>LOCAÇÃO DE LAVATÓRIOS PORTÁTEIS ECOLÓGICOS,</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• O equipamento poderá ser ligado na rede de água e esgoto ou ainda ser totalmente independente, podendo ser abastecido por caminhões pipa e esgoto por caminhão auto vácuo. Atendendo as normas da NR – 18, com capacidade para 800 litros de água, de 2 a 4 torneiras, 1 bóia e 1 registro para esgotamento.</li> </ul> <p>Serviços inclusos:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Frete de remessa e retorno;</li> <li>• Sucção dos dejetos, aplicação de produto bactericida;</li> <li>• Reposição de papel higiênico;</li> <li>• Aplicação de produto desodorante;</li> </ul> <p>Pessoal preparado com todos os EPIs, higienização das cabines sanitárias e descarte dos resíduos até a ETE.</p>
5	1	Unid./Dia	Higienista, limpeza dos banheiros, reposição de papel, sabonete e etc.. Com uma estimativa de 10h por dia.
<b>ATIVIDADE ESPECIAL</b>			
<b>Datas a definir</b>			
1	50	Unid.	<p>Locação de BANHEIROS QUÍMICOS FEMININOS, deverá ter os seguintes serviços inclusos: transporte dos sanitários até o local do evento; montagem dos sanitários no local do evento; sem pia, limpos, prontos para uso; fornecimento e reposição de rolos de papel higiênico para os sanitários; fornecimento e reposição de aromatizantes para os sanitários; fornecimento e reposição de produto químico biodegradável; limpeza diária nos banheiros - até às 10h, remoção de detritos através de bomba a vácuo para tanque de depósito; descarte dos detritos em estação de tratamento de efluentes, etc; desmontagem dos sanitários após o evento; remoção e transporte de retorno dos sanitários.</p>
2	50	Unid.	<p>Locação de BANHEIROS QUÍMICOS MASCULINOS, deverá ter os seguintes serviços inclusos: transporte dos sanitários até o local do evento; montagem dos sanitários no local do evento; sanitários sem pia, limpos, prontos para uso; fornecimento e reposição de rolos de papel higiênico para os sanitários; fornecimento e reposição de aromatizantes para os sanitários; fornecimento e reposição de produto químico biodegradável; limpeza diária nos banheiros - até às 10h, remoção de detritos através de bomba a vácuo para tanque de</p>

			depósito; descarte dos detritos em estação de tratamento de efluentes, etc; desmontagem dos sanitários após o evento; remoção e transporte de retorno dos sanitários.
3	5	Uni d.	Locação de BANHEIROS QUÍMICOS PNE, deverá ter os seguintes serviços inclusos: transporte dos sanitários até o local do evento; montagem dos sanitários no local do evento; sanitários sem pia, limpos, prontos para uso; fornecimento e reposição de rolos de papel higiênico para os sanitários; fornecimento e reposição de aromatizantes para os sanitários; fornecimento e reposição de produto químico biodegradável; limpeza diária nos banheiros - até às 10h, remoção de detritos através de bomba a vácuo para tanque de depósito; descarte dos detritos em estação de tratamento de efluentes, etc; desmontagem dos sanitários após o evento; remoção e transporte de retorno dos sanitários.
4	10	Uni d.	Locação de LAVATÓRIOS PORTÁTEIS ECOLÓGICOS, equipamento poderá ser ligado na rede de água e esgoto ou ainda ser totalmente independente, podendo ser abastecido por caminhões pipa e esgoto por caminhão auto vácuo. Atendendo as normas da NR – 18, com capacidade para 800 litros de água, de 2 a 4 torneiras, 1 bóia e 1 registro para esgotamento. Serviços inclusos: frete de remessa e retorno, sucção dos dejetos, aplicação de produto bactericida, reposição de papel higiênico, aplicação de produto desodorante, pessoal preparado com todos os EPIs, higienização das cabines sanitárias e descarte dos resíduos até a ETE.
	50	Un	Higienista, limpeza dos banheiros, reposição de papel, sabonete e etc. com a estimativa de 10h por dia para cada um dos higienistas.

Conforme pesquisa de mercado realizada, para solução da necessidade administrativa, objeto do presente Estudo Técnico Preliminar, vislumbra-se possível, sob o aspecto técnico e econômico.

Observa-se também que em caso de contratação direta, os valores indicam ser mais vantajosos economicamente do que a média indicativa para a licitação. No entanto, respeitando o teto, indicamos que seja feito o processo licitatório para o objeto.

## 6. ESTIMATIVA DO VALOR DA CONTRATAÇÃO

Estima-se para a contratação almejada o valor médio total de R\$ 279.550,00 baseado na ata de registro de preço 072/2025.

Vislumbra-se que tal valor é compatível com o praticado pelo mercado correspondente, observando-se o disposto no Decreto Municipal n.º 39/2023, que “Estabelece o procedimento administrativo para a realização de pesquisa de preços para aquisição de bens, contratação de serviços em geral e para contratação de obras e serviços de engenharia no âmbito do Município de Estância Velha/RS nos termos da Lei Federal nº 14.133/2021”.

## 7. DESCRIÇÃO DA SOLUÇÃO COMO UM TODO

A solução proposta visa a contratação de uma empresa especializada na locação de banheiros químicos e acessórios, atendendo às necessidades de eventos realizados pelo Departamento de Turismo. O serviço envolve a entrega, instalação, manutenção durante o evento, e remoção dos equipamentos após o seu término.

<b>TURISMO</b> <b>FESTIVAL DE KERB</b> <b>Abril/maio</b>			
1	50	Uni d. /Di a	<p><b>LOCAÇÃO DE BANHEIROS QUÍMICOS FEMININOS</b></p> <p>Deverá ter os seguintes serviços inclusos:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Transporte dos sanitários até o local do evento;</li> <li>• Montagem dos sanitários no local do evento; sanitários sem pia, limpos,</li> <li>• Prontos para uso; fornecimento e reposição de rolos de papel higiênico para os sanitários;</li> <li>• Fornecimento e reposição de aromatizantes para os sanitários; fornecimento e reposição de</li> <li>• Produto químico biodegradável; remoção de detritos através de bomba a vácuo para tanque de depósito;</li> <li>• Descarte dos detritos em estação de tratamento de efluentes, ETE; desmontagem dos sanitários após o evento; remoção e transporte de retorno dos sanitários.</li> <li>• Fornecimento e reposição de rolos de papel toalha para as pias;</li> <li>• Fornecimento e reposição de aromatizantes para os sanitários;</li> <li>• Limpeza diária nos banheiros - até às 10h, remoção de detritos através de bomba a vácuo para tanque de depósito; descarte dos detritos em estação de tratamento de efluentes, etc; desmontagem dos sanitários após o evento; remoção e transporte de retorno dos sanitários.</li> </ul>
2	50	Uni d. /Di a	<p><b>LOCAÇÃO DE BANHEIROS QUÍMICOS MASCULINOS</b></p> <p>Deverá ter os seguintes serviços inclusos:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Transporte dos sanitários até o local do evento;</li> <li>• Montagem dos sanitários no local do evento; sanitários sem pia, limpos.</li> <li>• Prontos para uso; fornecimento e reposição de rolos de papel higiênico para os sanitários;</li> <li>• Fornecimento e reposição de aromatizantes para os sanitários; fornecimento e reposição de</li> <li>• Produto químico biodegradável; remoção de detritos através de bomba a vácuo para tanque de depósito;</li> <li>• Descarte dos detritos em estação de tratamento de efluentes, ETE; desmontagem dos sanitários após o evento; remoção e transporte de retorno dos sanitários.</li> <li>• Fornecimento e reposição de rolos de papel toalha para as pias;</li> <li>• Fornecimento e reposição de aromatizantes para os sanitários;</li> <li>• Limpeza diária nos banheiros - até às 10h, remoção de detritos através de bomba a vácuo para tanque de depósito; descarte dos detritos em estação de tratamento de efluentes, etc; desmontagem dos sanitários após o evento; remoção e transporte de retorno dos sanitários.</li> </ul>

3	10	Unid./Dia	<p><b>LOCAÇÃO DE BANHEIROS QUÍMICOS PNE</b></p> <p>Deverá ter os seguintes serviços inclusos:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Transporte dos sanitários até o local do evento;</li> <li>• Montagem dos sanitários no local do evento; sanitários sem pia, limpos,</li> <li>• Prontos para uso; fornecimento e reposição de rolos de papel higiênico para os sanitários;</li> <li>• Fornecimento e reposição de aromatizantes para os sanitários; fornecimento e reposição de</li> <li>• Produto químico biodegradável; remoção de detritos através de bomba a vácuo para tanque de depósito;</li> <li>• Descarte dos detritos em estação de tratamento de efluentes, ETE; desmontagem dos sanitários após o evento; remoção e transporte de retorno dos sanitários.</li> <li>• Fornecimento e reposição de rolos de papel toalha para as pias;</li> <li>• Fornecimento e reposição de aromatizantes para os sanitários;</li> <li>• Limpeza diária nos banheiros - até às 10h, remoção de detritos através de bomba a vácuo para tanque de depósito; descarte dos detritos em estação de tratamento de efluentes, etc; desmontagem dos sanitários após o evento; remoção e transporte de retorno dos sanitários.</li> </ul>
4	15	Unid./Dia	<p><b>LOCAÇÃO DE LAVATÓRIOS PORTÁTEIS ECOLÓGICOS,</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• O equipamento poderá ser ligado na rede de água e esgoto ou ainda ser totalmente independente, podendo ser abastecido por caminhões pipa e esgoto por caminhão auto vácuo. Atendendo as normas da NR – 18, com capacidade para 800 litros de água, de 2 a 4 torneiras, 1 bóia e 1 registro para esgotamento.</li> </ul> <p>Serviços inclusos:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Frete de remessa e retorno;</li> <li>• Sucção dos dejetos, aplicação de produto bactericida;</li> <li>• Reposição de papel higiênico;</li> <li>• Aplicação de produto desodorante;</li> <li>• Pessoal preparado com todos os EPIs, higienização das cabines sanitárias e descarte dos resíduos até a ETE.</li> </ul>
5	3	Unid./Dia	<p><b>LOCAÇÃO DE CONTAINER MISTO SANITÁRIO METÁLICO.</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Container metálico revestido com painéis em pvc ou material isotérmico estrutural na cor branca contendo piso em compensado naval revestido com manta vinílica impermeável de fácil limpeza, instalação elétrica completa, instalação hidráulica completa, teto revestido com forro de pvc, 02 (duas) luminárias com 02 (duas) lâmpadas cada, duas portas de abrir para fora, 02 (duas) tomadas 220 v/110 v, 10 (dez) reservados com mictórios e duas calhas medindo 5.80 mts com lâmpadas externas, ponto preparado para entrada de água, ponto para instalação elétrica preparado, caixa de armazenamento de efluentes com volume de 4.000 lts, abastecimento de água e ligação na rede pluvial por conta da contratante, caixa de dejetos; confeccionada em chapa de aço 4 mm, pintada em epoxi, interna e externamente, com capacidade para 4.000 l. contém 01 entrada de 100 mm para acoplamento do container 01 cano de 100 mm para sucção dos dejetos, 01 visor.</li> <li>• O equipamento deve ser dividido em:</li> <li>• Feminino: Três vasos sanitários com caixa acoplada, duas pias individuais com espelhos e um fraldário</li> </ul>

			<ul style="list-style-type: none"> <li>• Masculino: Três vasos sanitários com caixa acoplada, duas pias individuais com espelhos, um mictório e um fraldário.</li> <li>• Ambos devem conter suportes para papel toalha, sabonete líquido e Lixeiras.</li> </ul>
4	10	Uni d. /Di a	Higienista, limpeza dos banheiros, reposição de papel, sabonete e etc. com a estimativa de 18h por dia para cada um dos higienistas.
<b>RURALFEST</b>			
<b>Julho</b>			
1	30	Uni d. /Di a	<p><b>LOCAÇÃO DE BANHEIROS QUÍMICOS FEMININOS</b></p> <p>Deverá ter os seguintes serviços inclusos:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Transporte dos sanitários até o local do evento;</li> <li>• Montagem dos sanitários no local do evento; sanitários sem pia, limpos,</li> <li>• Prontos para uso; fornecimento e reposição de rolos de papel higiênico para os sanitários;</li> <li>• Fornecimento e reposição de aromatizantes para os sanitários; fornecimento e reposição de</li> <li>• Produto químico biodegradável; remoção de detritos através de bomba a vácuo para tanque de depósito;</li> <li>• Descarte dos detritos em estação de tratamento de efluentes, ETE; desmontagem dos sanitários após o evento; remoção e transporte de retorno dos sanitários.</li> <li>• Fornecimento e reposição de rolos de papel toalha para as pias;</li> <li>• Fornecimento e reposição de aromatizantes para os sanitários;</li> <li>• Limpeza diária nos banheiros - até às 10h, remoção de detritos através de bomba a vácuo para tanque de depósito; descarte dos detritos em estação de tratamento de efluentes, etc; desmontagem dos sanitários após o evento; remoção e transporte de retorno dos sanitários.</li> </ul>
2	30	Uni d. /Di a	<p><b>LOCAÇÃO DE BANHEIROS QUÍMICOS MASCULINO</b></p> <p>Deverá ter os seguintes serviços inclusos:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Transporte dos sanitários até o local do evento;</li> <li>• Montagem dos sanitários no local do evento; sanitários sem pia, limpos,</li> <li>• Prontos para uso; fornecimento e reposição de rolos de papel higiênico para os sanitários;</li> <li>• Fornecimento e reposição de aromatizantes para os sanitários; fornecimento e reposição de</li> <li>• Produto químico biodegradável; remoção de detritos através de bomba a vácuo para tanque de depósito;</li> <li>• Descarte dos detritos em estação de tratamento de efluentes, ETE; desmontagem dos sanitários após o evento; remoção e transporte de retorno dos sanitários.</li> <li>• Fornecimento e reposição de rolos de papel toalha para as pias;</li> <li>• Fornecimento e reposição de aromatizantes para os sanitários;</li> <li>• Limpeza diária nos banheiros - até às 10h, remoção de detritos através de bomba a vácuo para tanque de depósito; descarte dos detritos em estação de tratamento de efluentes, etc; desmontagem dos sanitários após o evento; remoção e transporte de retorno dos sanitários.</li> </ul>

3	5	Unid./Dia	<p><b>LOCAÇÃO DE BANHEIROS QUÍMICOS PNE</b></p> <p>Deverá ter os seguintes serviços inclusos:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Transporte dos sanitários até o local do evento;</li> <li>• Montagem dos sanitários no local do evento; sanitários sem pia, limpos,</li> <li>• Prontos para uso; fornecimento e reposição de rolos de papel higiênico para os sanitários;</li> <li>• Fornecimento e reposição de aromatizantes para os sanitários; fornecimento e reposição de</li> <li>• Produto químico biodegradável; remoção de detritos através de bomba a vácuo para tanque de depósito;</li> <li>• Descarte dos detritos em estação de tratamento de efluentes, ETE; desmontagem dos sanitários após o evento; remoção e transporte de retorno dos sanitários.</li> <li>• Fornecimento e reposição de rolos de papel toalha para as pias;</li> <li>• Fornecimento e reposição de aromatizantes para os sanitários;</li> <li>• Limpeza diária nos banheiros - até às 10h, remoção de detritos através de bomba a vácuo para tanque de depósito; descarte dos detritos em estação de tratamento de efluentes, etc; desmontagem dos sanitários após o evento; remoção e transporte de retorno dos sanitários.</li> </ul>
4	10	Unid./Dia	<p><b>LOCAÇÃO DE LAVATÓRIOS PORTÁTEIS ECOLÓGICOS,</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• O equipamento poderá ser ligado na rede de água e esgoto ou ainda ser totalmente independente, podendo ser abastecido por caminhões pipa e esgoto por caminhão auto vácuo. Atendendo as normas da NR – 18, com capacidade para 800 litros de água, de 2 a 4 torneiras, 1 bóia e 1 registro para esgotamento.</li> </ul> <p>Serviços inclusos:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Frete de remessa e retorno;</li> <li>• Sucção dos dejetos, aplicação de produto bactericida;</li> <li>• Reposição de papel higiênico;</li> <li>• Aplicação de produto desodorante;</li> <li>• Pessoal preparado com todos os EPIs, higienização das cabines sanitárias e descarte dos resíduos até a ETE.</li> </ul>
	5	Unid./Dia	Higienista, limpeza dos banheiros, reposição de papel, sabonete e etc. com a estimativa de 18h por dia para cada um dos higienistas.
<p><b>NATAL FAMÍLIA</b></p> <p><b>Novembro a Dezembro</b></p>			
1	5	Unid./Dia	<p><b>LOCAÇÃO DE BANHEIROS QUÍMICOS FEMININOS</b></p> <p>Deverá ter os seguintes serviços inclusos:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Transporte dos sanitários até o local do evento;</li> <li>• Montagem dos sanitários no local do evento; sanitários sem pia, limpos,</li> <li>• Prontos para uso; fornecimento e reposição de rolos de papel higiênico para os sanitários;</li> <li>• Fornecimento e reposição de aromatizantes para os sanitários; fornecimento e reposição de</li> <li>• Produto químico biodegradável; remoção de detritos através de bomba a vácuo para tanque de depósito;</li> </ul>

			<ul style="list-style-type: none"> <li>• Descarte dos detritos em estação de tratamento de efluentes, ETE; desmontagem dos sanitários após o evento; remoção e transporte de retorno dos sanitários.</li> <li>• Fornecimento e reposição de rolos de papel toalha para as pias;</li> <li>• Fornecimento e reposição de aromatizantes para os sanitários;</li> <li>• Limpeza diária nos banheiros - até às 10h, remoção de detritos através de bomba a vácuo para tanque de depósito; descarte dos detritos em estação de tratamento de efluentes, etc; desmontagem dos sanitários após o evento; remoção e transporte de retorno dos sanitários.</li> </ul>
2	5	Unid./Dia	<p><b>LOCAÇÃO DE BANHEIROS QUÍMICOS MASCULINO</b></p> <p>Deverá ter os seguintes serviços inclusos:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Transporte dos sanitários até o local do evento;</li> <li>• Montagem dos sanitários no local do evento; sanitários sem pia, limpos,</li> <li>• Prontos para uso; fornecimento e reposição de rolos de papel higiênico para os sanitários;</li> <li>• Fornecimento e reposição de aromatizantes para os sanitários; fornecimento e reposição de</li> <li>• Produto químico biodegradável; remoção de detritos através de bomba a vácuo para tanque de depósito;</li> <li>• Descarte dos detritos em estação de tratamento de efluentes, ETE; desmontagem dos sanitários após o evento; remoção e transporte de retorno dos sanitários.</li> <li>• Fornecimento e reposição de rolos de papel toalha para as pias;</li> <li>• Fornecimento e reposição de aromatizantes para os sanitários;</li> <li>• Limpeza diária nos banheiros - até às 10h, remoção de detritos através de bomba a vácuo para tanque de depósito; descarte dos detritos em estação de tratamento de efluentes, etc; desmontagem dos sanitários após o evento; remoção e transporte de retorno dos sanitários.</li> </ul>
3	2	Unid./Dia	<p><b>LOCAÇÃO DE BANHEIROS QUÍMICOS PNE</b></p> <p>Deverá ter os seguintes serviços inclusos:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Transporte dos sanitários até o local do evento;</li> <li>• Montagem dos sanitários no local do evento; sanitários sem pia, limpos,</li> <li>• Prontos para uso; fornecimento e reposição de rolos de papel higiênico para os sanitários;</li> <li>• Fornecimento e reposição de aromatizantes para os sanitários; fornecimento e reposição de</li> <li>• Produto químico biodegradável; remoção de detritos através de bomba a vácuo para tanque de depósito;</li> <li>• Descarte dos detritos em estação de tratamento de efluentes, ETE; desmontagem dos sanitários após o evento; remoção e transporte de retorno dos sanitários.</li> <li>• Sanitários com pia, água e assepsia, limpos, prontos para uso;</li> <li>• Fornecimento e reposição de rolos de papel toalha para as pias;</li> <li>• Fornecimento e reposição de aromatizantes para os sanitários;</li> <li>• Limpeza diária nos banheiros - até às 10h, remoção de detritos através de bomba a vácuo para tanque de depósito; descarte dos detritos em estação de tratamento de efluentes, etc; desmontagem dos sanitários após o evento; remoção e transporte de retorno dos sanitários.</li> </ul>
4	1	Unid.	<p><b>LOCAÇÃO DE LAVATÓRIOS PORTÁTEIS ECOLÓGICOS,</b></p>

		/Dia	<ul style="list-style-type: none"> <li>O equipamento poderá ser ligado na rede de água e esgoto ou ainda ser totalmente independente, podendo ser abastecido por caminhões pipa e esgoto por caminhão auto vácuo. Atendendo as normas da NR – 18, com capacidade para 800 litros de água, de 2 a 4 torneiras, 1 bóia e 1 registro para esgotamento.</li> </ul> <p>Serviços inclusos:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>Frete de remessa e retorno;</li> <li>Sucção dos dejetos, aplicação de produto bactericida;</li> <li>Reposição de papel higiênico;</li> <li>Aplicação de produto desodorante;</li> <li>Pessoal preparado com todos os EPIs, higienização das cabines sanitárias e descarte dos resíduos até a ETE. EPIs, higienização das cabines sanitárias e descarte dos resíduos até a ETE.</li> </ul>
	3	Unid./Dia	Higienista, limpeza dos banheiros, reposição de papel, sabonete e etc. com a estimativa de 10h por dia para cada um dos higienistas.
<b>CARNAVAL</b>			
<b>Fevereiro/março</b>			
1	10	Unid./Dia	<p><b>LOCAÇÃO DE BANHEIROS QUÍMICOS FEMININOS</b></p> <p>Deverá ter os seguintes serviços inclusos:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>Transporte dos sanitários até o local do evento;</li> <li>Montagem dos sanitários no local do evento; sanitários sem pia, limpos,</li> <li>Prontos para uso; fornecimento e reposição de rolos de papel higiênico para os sanitários;</li> <li>Fornecimento e reposição de aromatizantes para os sanitários; fornecimento e reposição de</li> <li>Produto químico biodegradável; remoção de detritos através de bomba a vácuo para tanque de depósito;</li> <li>Descarte dos detritos em estação de tratamento de efluentes, ETE; desmontagem dos sanitários após o evento; remoção e transporte de retorno dos sanitários.</li> <li>Fornecimento e reposição de rolos de papel toalha para as pias;</li> <li>Fornecimento e reposição de aromatizantes para os sanitários;</li> </ul> <p>Limpeza diária nos banheiros - até às 10h, remoção de detritos através de bomba a vácuo para tanque de depósito; descarte dos detritos em estação de tratamento de efluentes, etc; desmontagem dos sanitários após o evento; remoção e transporte de retorno dos sanitários.</p>
2	10	Unid./Dia	<p><b>LOCAÇÃO DE BANHEIROS QUÍMICOS MASCULINOS</b></p> <p>Deverá ter os seguintes serviços inclusos:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>Transporte dos sanitários até o local do evento;</li> <li>Montagem dos sanitários no local do evento; sanitários sem pia, limpos.</li> <li>Prontos para uso; fornecimento e reposição de rolos de papel higiênico para os sanitários;</li> <li>Fornecimento e reposição de aromatizantes para os sanitários; fornecimento e reposição de</li> <li>Produto químico biodegradável; remoção de detritos através de bomba a vácuo para tanque de depósito;</li> </ul>

			<ul style="list-style-type: none"> <li>• Descarte dos detritos em estação de tratamento de efluentes, ETE; desmontagem dos sanitários após o evento; remoção e transporte de retorno dos sanitários.</li> <li>• Fornecimento e reposição de rolos de papel toalha para as pias;</li> <li>• Fornecimento e reposição de aromatizantes para os sanitários;</li> </ul> <p>Limpeza diária nos banheiros - até às 10h, remoção de detritos através de bomba a vácuo para tanque de depósito; descarte dos detritos em estação de tratamento de efluentes, etc; desmontagem dos sanitários após o evento; remoção e transporte de retorno dos sanitários.</p>
3	5	Unid./Dia	<p><b>LOCAÇÃO DE BANHEIROS QUÍMICOS PNE</b></p> <p>Deverá ter os seguintes serviços inclusos:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Transporte dos sanitários até o local do evento;</li> <li>• Montagem dos sanitários no local do evento; sanitários sem pia, limpos,</li> <li>• Prontos para uso; fornecimento e reposição de rolos de papel higiênico para os sanitários;</li> <li>• Fornecimento e reposição de aromatizantes para os sanitários; fornecimento e reposição de</li> <li>• Produto químico biodegradável; remoção de detritos através de bomba a vácuo para tanque de depósito;</li> <li>• Descarte dos detritos em estação de tratamento de efluentes, ETE; desmontagem dos sanitários após o evento; remoção e transporte de retorno dos sanitários.</li> <li>• Fornecimento e reposição de rolos de papel toalha para as pias;</li> <li>• Fornecimento e reposição de aromatizantes para os sanitários;</li> </ul> <p>Limpeza diária nos banheiros - até às 10h, remoção de detritos através de bomba a vácuo para tanque de depósito; descarte dos detritos em estação de tratamento de efluentes, etc; desmontagem dos sanitários após o evento; remoção e transporte de retorno dos sanitários.</p>
4	2	Unid./Dia	<p><b>LOCAÇÃO DE LAVATÓRIOS PORTÁTEIS ECOLÓGICOS</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• O equipamento poderá ser ligado na rede de água e esgoto ou ainda ser totalmente independente, podendo ser abastecido por caminhões pipa e esgoto por caminhão auto vácuo. Atendendo as normas da NR – 18, com capacidade para 800 litros de água, de 2 a 4 torneiras, 1 bóia e 1 registro para esgotamento.</li> </ul> <p>Serviços inclusos:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Frete de remessa e retorno;</li> <li>• Sucção dos dejetos, aplicação de produto bactericida;</li> <li>• Reposição de papel higiênico;</li> <li>• Aplicação de produto desodorante;</li> </ul> <p>Pessoal preparado com todos os EPIs, higienização das cabines sanitárias e descarte dos resíduos até a ETE.</p>
5	5	Unid./Dia	Higienista, limpeza dos banheiros, reposição de papel, sabonete e etc.. Com uma estimativa de 10h por dia.
<b>ATIVIDADE ESPECIAL</b>			
<b>Datas a definir</b>			
1	50	Unid.	Locação de BANHEIROS QUÍMICOS FEMININOS, deverá ter os seguintes serviços inclusos: transporte dos sanitários até o local do evento; montagem dos sanitários no local do evento; sem pia, limpos, prontos para uso;

			fornecimento e reposição de rolos de papel higiênico para os sanitários; fornecimento e reposição de aromatizantes para os sanitários; fornecimento e reposição de produto químico biodegradável; limpeza diária nos banheiros - até às 10h, remoção de detritos através de bomba a vácuo para tanque de depósito; descarte dos detritos em estação de tratamento de efluentes, etc; desmontagem dos sanitários após o evento; remoção e transporte de retorno dos sanitários.
2	50	Unid.	Locação de BANHEIROS QUÍMICOS MASCULINOS, deverá ter os seguintes serviços inclusos: transporte dos sanitários até o local do evento; montagem dos sanitários no local do evento; sanitários sem pia, limpos, prontos para uso; fornecimento e reposição de rolos de papel higiênico para os sanitários; fornecimento e reposição de aromatizantes para os sanitários; fornecimento e reposição de produto químico biodegradável; limpeza diária nos banheiros - até às 10h, remoção de detritos através de bomba a vácuo para tanque de depósito; descarte dos detritos em estação de tratamento de efluentes, etc; desmontagem dos sanitários após o evento; remoção e transporte de retorno dos sanitários.
3	5	Unid.	Locação de BANHEIROS QUÍMICOS PNE, deverá ter os seguintes serviços inclusos: transporte dos sanitários até o local do evento; montagem dos sanitários no local do evento; sanitários sem pia, limpos, prontos para uso; fornecimento e reposição de rolos de papel higiênico para os sanitários; fornecimento e reposição de aromatizantes para os sanitários; fornecimento e reposição de produto químico biodegradável; limpeza diária nos banheiros - até às 10h, remoção de detritos através de bomba a vácuo para tanque de depósito; descarte dos detritos em estação de tratamento de efluentes, etc; desmontagem dos sanitários após o evento; remoção e transporte de retorno dos sanitários.
4	10	Unid.	Locação de LAVATÓRIOS PORTÁTEIS ECOLÓGICOS, equipamento poderá ser ligado na rede de água e esgoto ou ainda ser totalmente independente, podendo ser abastecido por caminhões pipa e esgoto por caminhão auto vácuo. Atendendo as normas da NR – 18, com capacidade para 800 litros de água, de 2 a 4 torneiras, 1 bóia e 1 registro para esgotamento. Serviços inclusos: frete de remessa e retorno, sucção dos dejetos, aplicação de produto bactericida, reposição de papel higiênico, aplicação de produto desodorante, pessoal preparado com todos os EPIs, higienização das cabines sanitárias e descarte dos resíduos até a ETE.
	10	Un	Higienista, limpeza dos banheiros, reposição de papel, sabonete e etc. com a estimativa de 10h por dia para cada um dos higienistas.

## 8. JUSTIFICATIVA PARA O PARCELAMENTO OU NÃO DA CONTRATAÇÃO

Nos termos do art. 47, inciso II, da Lei Federal nº 14.133/2021, as licitações atenderão ao princípio do parcelamento, quando tecnicamente viável e economicamente vantajoso. Na aplicação deste princípio, o § 1º do mesmo art. 47 estabelece que deverão ser considerados a responsabilidade técnica, o custo para a Administração de vários contratos frente às vantagens da redução de custos, com divisão do objeto em itens, e o dever de buscar a ampliação da competição e de evitar a concentração de mercado.

Em vista disto, o princípio do parcelamento não deverá ser aplicado à presente contratação, tendo em vista que eventual divisão do objeto geraria perda de economia de escala e causaria inviabilidade técnica, pois geraria maior trabalho de fiscalização contratual frente à falta de padronização e uniformização.

Ademais, a existência de mais de uma empresa contratada poderia trazer uma série de transtornos quanto à eventual responsabilização por eventuais sinistros ocorridos.

## **9. RESULTADOS PRETENDIDOS**

Pretende-se, com o presente processo licitatório, assegurar a seleção da proposta apta a gerar a contratação mais vantajosa para o Município.

Almeja-se, igualmente, assegurar tratamento isonômico entre os licitantes, bem como a justa competição, bem como evitar contratação com sobrepreço ou com preço manifestamente inexequível e superfaturamento na execução do contrato.

A contratação decorrente do presente processo licitatório exigirá da contratada o cumprimento das boas práticas de sustentabilidade, contribuindo para a racionalização e otimização do uso dos recursos, bem como para a redução dos impactos ambientais.

## **10. PROVIDÊNCIAS PRÉVIAS AO CONTRATO**

Para a contratação pretendida não haverá necessidade de providências prévias no âmbito da Administração.

A Secretaria de Desenvolvimento Econômico, Inovação e Turismo indicará servidores para atuarem como gestor e fiscal do contrato.

Para os Eventos diversos e os Eventos Esportivos será indicado servidores para atuarem como gestor e fiscal do contrato.

Ademais, para que a pretendida contratação tenha sucesso, é preciso que outras etapas sejam concluídas, quais sejam:

- a)** elaboração de minuta do edital;
- b)** realização de certificação de disponibilidade orçamentária;
- c)** designação em Portaria de pregoeiro, equipe de apoio, agente de contratação (conforme o caso);
- d)** elaboração de minuta do contrato;
- e)** encaminhamento do processo para análise jurídica;
- f)** análise da manifestação jurídica e atendimento aos apontamentos constantes no parecer, mediante Nota Técnica com os ajustes indicados;

- g) publicação e divulgação do edital e anexos;
- h) resposta a eventuais pedidos de esclarecimentos e/ou impugnação, caso aplicável;
- i) realização do certame, com suas respectivas etapas;
- j) realização de empenho; e
- l) assinatura e publicação do contrato.

### **11. CONTRATAÇÕES CORRELATAS E/OU INTERDEPENDENTES**

Este estudo não identificou a necessidade de realizar contratações acessórias para a perfeita execução do objeto, uma vez que todos os meios necessários para a aquisição/operacionalização dos serviços podem ser supridos apenas com a contratação ora proposta.

Os bens/serviços que se pretende, portanto, são autônomos e prescindem de contratações correlatas ou interdependentes.

### **12. POSSÍVEIS IMPACTOS AMBIENTAIS**

Vislumbram-se impactos ambientais provenientes desta contratação, mencionados na tabela abaixo, juntamente com as medidas de tratamento a serem adotadas pela contratada:

<b>IMPACTO AMBIENTAL</b>	<b>MEDIDA DE TRATAMENTO</b>

Orientações complementares acerca da sustentabilidade da prestação almejada poderão ser repassadas pela fiscalização competente.

### **13. DECLARAÇÃO DE VIABILIDADE**

Com base na justificativa e nas especificações técnicas constantes neste Estudo Técnico Preliminar e seus anexos, e na existência de planejamento orçamentário para subsidiar esta contratação, declaramos que a contratação é viável, atendendo aos padrões e preços de mercado.

Estância Velha, 05 de maio de 2026.

---

Luiz Plinio dos Santos  
Gestor indicado para Contrato

---

Isadora Schommer  
Fiscal indicada para Contrato

---

Larissa Brum  
Fiscal indicada para Contrato

**VIABILIDADE DECLARADA PELA AUTORIDADE SUPERIOR:**

**Estância Velha, \_\_\_\_ de \_\_\_\_\_ de \_\_\_\_\_.**

---

**Diego Willian Francisco**  
**Prefeito Municipal**