



**PREFEITURA MUNICIPAL DE OLÍMPIO NORONHA**  
**ESTADO DE MINAS GERAIS**

Rua 1º de Março, 450 Centro CEP: 37.488-000 Telefone: (35) 3274-1122  
CNPJ: 18.188.276/0001-00

**ESTUDO TÉCNICO PRELIMINAR**

Registro de preços para possíveis e futuras Locações de banheiros químicos, com fornecimentos de materiais e mão de obras para limpeza e higienização, locações de tendas, gradil e placas para fechamento, nos possíveis eventos realizados no município de Olímpio Noronha/MG.

Departamento Esporte, Cultura Laser e Turismo

Olímpio Noronha, 09 de maio de 2024



**PREFEITURA MUNICIPAL DE OLÍMPIO NORONHA**  
**ESTADO DE MINAS GERAIS**

Rua 1º de Março, 450 Centro CEP: 37.488-000 Telefone: (35) 3274-1122  
CNPJ: 18.188.276/0001-00

## **INTRODUÇÃO**

Constitui objeto de análise de Estudo Técnico Preliminar, eventual Registro de preços para possíveis e futuras Locações de banheiros químicos, com fornecimentos de materiais e mão de obras para limpeza e higienização, locações de tendas, gradil e placas para fechamento, nos possíveis eventos realizados no município de Olímpio Noronha/MG, conforme especificações contidas no Termo de Referência.

### **1- DESCRIÇÃO DA NECESSIDADE**

**Fundamentação:** Descrição da necessidade da contratação fundamentada em estudo técnico preliminar que caracterize o interesse público envolvido. (inciso I do § 1º do art. 18 da lei 14.133/21, inciso I do art. 7º do Decreto Municipal 111, de 28 de dezembro de 2023)

Justifica-se o Registro de preços para futura e eventual contratação de empresa para Registro de preços para possíveis e futuras Locações de banheiros químicos, com fornecimentos de materiais e mão de obras para limpeza e higienização, locações de tendas, gradil e placas para fechamento, nos possíveis eventos realizados no município de Olímpio Noronha/MG.

### **2- REQUISITOS DA CONTRATAÇÃO**

**Fundamentação:** Requisitos da contratação (inciso III do § 1º do art. 18 da lei 14.133/21, inciso II do art. 7º do Decreto Municipal 111, de 28 de dezembro de 2023).

A futura contratação deverá observar:

- a) Deverá ser observado o regramento legal vigente. (Lei Federal 14.133/2021), e demais regulamentações municipais sobre a matéria;
- b) Deverá ser adotada a modalidade de licitação Pregão Presencial;
- c) Aplicam-se ainda as disposições da Lei Complementar nº 123/2006, e demais regramentos legais aplicáveis.
- d) Deverá ser usado como critério de julgamento o **menor preço por item**;
- e) A futura contratação deverá ter objeto social pertinente e compatível com o objeto licitado;
- f) Ficará impedida de participar os interessados que se encontrem sob falência, concordata, concurso de credores, dissolução, liquidação, empresas estrangeiras que



**PREFEITURA MUNICIPAL DE OLÍMPIO NORONHA**  
**ESTADO DE MINAS GERAIS**

Rua 1º de Março, 450 Centro CEP: 37.488-000 Telefone: (35) 3274-1122  
CNPJ: 18.188.276/0001-00

- não funcionem no País, nem aqueles que tenham sido declarados inidôneos para licitar ou contratar com a Administração Pública ou punidos com suspensão do direito de licitar e contratar pelo Município de Olímpio Noronha/MG;
- g) A futura contratada deverá prever todo o serviço logísticos necessário para prestação do serviço, conforme indicados no termo de referência.
- h) Todos os profissionais deverão estar cadastrados nos respectivos conselhos de classes;
- i) Caso a empresa não tenha em seu quadro de funcionários, profissionais com as devidas qualificações, **deverá** comprovar mediante contrato firmado entre as partes o vínculo.

### 3- ESTIMATIVAS DAS QUANTIDADES PARA CONTRATAÇÃO

**Fundamentação:** estimativas das quantidades para a contratação, acompanhadas das memórias de cálculo e dos documentos que lhes dão suporte, que considerem interdependências com outras contratações, de modo a possibilitar economia de escala (inciso IV do § 1º do art. 18 da lei 14.133/21, inciso V do art. 7º do Decreto Municipal 111, de 28 de dezembro de 2023).

Nº Item	Descrição	Und.	Qtd.
0001	LOCAÇÃO - SERVIÇO DE LOCAÇÃO DE BANHEIROS QUÍMICOS MASCULINO E FEMININO - BANHEIROS QUÍMICOS MASCULINO E FEMININO, COM SERVIÇO DE MANUTENÇÃO E HIGIENIZAÇÃO, 02 VEZES AO DIA, COM FISCALIZAÇÃO E ACOMPANHAMENTO DA PREFEITURA, COM AS SEGUINTE CARACTERÍSTICAS: MEDIDAS 1,15M DE LARGURA, 1,20M DE PROFUNDIDADE E 2,30M DE ALTURA, CONTENDO UMA CAIXA DE COLETA DE 200 LITROS, PORTA PAPEL HIGIÊNICO, TAMPA NOS ASSENTOS DO VASO, PORTA COM SINALIZADOR OCUPADO/LIVRE, PISO ANTIDERRAPANTE E O MESMO EM ÓTIMO ESTADO E ASPECTO DE CONSERVAÇÃO, COM ABASTECIMENTO DE PAPEL.( 01 BANHEIRO POR 05 DIAS).	UNIDADE	100
0002	LOCAÇÃO - SERVIÇO DE LOCAÇÃO DE BANHEIROS QUÍMICOS PNE (PORTADORES DE NECESSIDADES ESPECIAIS), - - BANHEIROS QUÍMICOS PNE (PORTADORES DE NECESSIDADES ESPECIAIS), SENDO MASCULINO E FEMININO, COM 1,50 LARGX1,50 DE COMPRIMENTOX2,50 DE ALTURA, COM RAMPA DE ACESSO, ALÇAS DE APOIO, PORTA COM SINALIZAÇÃO, OCUPADO/LIVRE, IDENTIFICAÇÃO MASCULINO/FEMININO, TETO TRANSLÚCIDO, CAIXA DE COLETA DE 100 LITROS, PORTA PAPEL HIGIÊNICO, TAMPA NOS ASSENTOS DO VASO, PISO ANTIDERRAPANTE E O MESMO EM ÓTIMO ESTADO E ASPECTO DE CONSERVAÇÃO. COM ABASTECIMENTO DE PAPEL. (01 BANHEIRO POR 05 DIAS)	UNIDADE	10
0003	LOCAÇÃO - SERVIÇO DE LOCAÇÃO DE GRADIL 3M X 1,20 M - GRADIL 3M X 1,20 M - LOCAÇÃO E INSTALAÇÃO DE GRADIS MEDINDO 3 METROS DE COMPRIMENTO X 1,20 DE ALTURA PARA FECHAMENTO DE RUAS (01 GRADIL POR 07 DIAS).	UN	150



**PREFEITURA MUNICIPAL DE OLÍMPIO NORONHA**  
**ESTADO DE MINAS GERAIS**

Rua 1º de Março, 450 Centro CEP: 37.488-000 Telefone: (35) 3274-1122  
CNPJ: 18.188.276/0001-00

0004	LOCAÇÃO - SERVIÇO DE LOCAÇÃO DE PLACAS PARA FECHAMENTO 2M X 2M - PLACAS PARA FECHAMENTO 2M X 2M (01 PLACA POR 07 DIAS).	UNIDADE	200
0005	LOCAÇÃO - SERVIÇO DE LOCAÇÃO DE TENDA TAMANHO 10X10 METROS - TENDA TAMANHO 10X10 METROS: NA COR BRANCA, TIPO PIRÂMIDE OU CHAPÉU DE BRUXA, COM ESTRUTURA QUADRANGULAR UNIDA POR VIGAS DE 4 METROS, COLUNAS COM PÉ DIREITO DE NO MÍNIMO 2,5 M DE ALTURA, CONSTRUÍDAS EM FERRO PINTADO, COM ARMAÇÃO METÁLICA DE QUATRO ÁGUAS EM SISTEMA DE PIRÂMIDE E COBERTURA EM LONA PVC NA COR BRANCA, TENSIONADA ANTI-CHAMA, COM APLICAÇÃO DE PROTETORES ANTI-FUNGOS E RAIOS UV, SEM FECHAMENTO (01 TENDA POR 07 DIAS)	UN	40
0006	LOCAÇÃO - SERVIÇO DE LOCAÇÃO DE TENDA TAMANHO 3X3 METROS - TENDA TAMANHO 3X3 METROS: NA COR BRANCA, TIPO PIRÂMIDE OU CHAPÉU DE BRUXA, COM ESTRUTURA QUADRANGULAR UNIDA POR VIGAS DE 4 METROS, COLUNAS COM PÉ DIREITO DE NO MÍNIMO 2,5 M DE ALTURA, CONSTRUÍDAS EM FERRO PINTADO, COM ARMAÇÃO METÁLICA DE QUATRO ÁGUAS EM SISTEMA DE PIRÂMIDE E COBERTURA EM LONA PVC NA COR BRANCA, TENSIONADA ANTI-CHAMA, COM APLICAÇÃO DE PROTETORES ANTI-FUNGOS E RAIOS UV, SEM FECHAMENTO (01 TENDA POR 07 DIAS)	UN	30
0007	LOCAÇÃO - SERVIÇO DE LOCAÇÃO DE TENDA TAMANHO 5X5 METROS - TENDA TAMANHO 5X5 METROS NA COR BRANCA, TIPO PIRÂMIDE OU CHAPÉU DE BRUXA, COM ESTRUTURA QUADRANGULAR UNIDA POR VIGAS DE 4 METROS, COLUNAS COM PÉ DIREITO DE NO MÍNIMO 2,5 M DE ALTURA, CONSTRUÍDAS EM FERRO PINTADO, COM ARMAÇÃO METÁLICA DE QUATRO ÁGUAS EM SISTEMA DE PIRÂMIDE E COBERTURA EM LONA PVC NA COR BRANCA, TENSIONADA ANTI-CHAMA, COM APLICAÇÃO DE PROTETORES ANTI-FUNGOS E RAIOS UV, SEM FECHAMENTO (01 TENDA POR 07 DIAS)	UN	30

#### **4- LEVANTAMENTO DE MERCADO**

**Fundamentação:** levantamento de mercado, que consiste na análise das alternativas possíveis, e justificativa técnica e econômica da escolha do tipo de solução a contratar (inciso V do § 1º do art. 18 da lei 14.133/21, inciso III do art. 7º do Decreto Municipal 111, de 28 de dezembro de 2023).

Utilizou-se os parâmetros previstos nos Incisos do Art. 5º estabelecido no Decreto Municipal nº 112 de 28 de dezembro de 2023. Por ser tratar de prestação de serviços de para os diversos eventos realizados pelos Departamentos do Município de Olímpio Noronha, procurou-se efetuar pesquisa com empresas que estivessem localizadas na região do município de Olímpio Noronha-MG, tendo em vista que, os valores ora levantados condizem com a realizada praticada na região, além de proporcionar um atendimento rápido, o que deixa de onerar o erário público, uma vez que, empresas localizada a grandes distancias do município demandariam deslocamento até a mesma, tirando do município



**PREFEITURA MUNICIPAL DE OLÍMPIO NORONHA**  
**ESTADO DE MINAS GERAIS**

Rua 1º de Março, 450 Centro CEP: 37.488-000 Telefone: (35) 3274-1122  
CNPJ: 18.188.276/0001-00

por grandes períodos de tempos profissionais (motoristas e veículos), que nesse momento poderiam estar desenvolvendo atividades fins.

## 5- ESTIMATIVA DO VALOR DA CONTRATAÇÃO

**Fundamentação:** estimativa do valor da contratação, acompanhada dos preços unitários referenciais, das memórias de cálculo e dos documentos que lhe dão suporte, que poderão constar de anexo classificado, se a Administração optar por preservar o seu sigilo até a conclusão da licitação (inciso VI do § 1º do art. 18 da lei 14.133/21, inciso VII do art. 7º do Decreto Municipal 111, de 28 de dezembro de 2023).

O valor estimado da contratação é de **R\$ 224.999,00 (duzentos e vinte e quatro reais e novecentos e noventa e nove reais)**.

Nº Item	Descrição	Und.	Qtd.	Vlr. Unit.	Vlr. Tot.
0001	LOCAÇÃO - SERVIÇO DE LOCAÇÃO DE BANHEIROS QUÍMICOS MASCULINO E FEMININO - BANHEIROS QUÍMICOS MASCULINO E FEMININO, COM SERVIÇO DE MANUTENÇÃO E HIGIENIZAÇÃO, 02 VEZES AO DIA, COM FISCALIZAÇÃO E ACOMPANHAMENTO DA PREFEITURA, COM AS SEGUINTE CARACTERÍSTICAS: MEDIDAS 1,15M DE LARGURA, 1,20M DE PROFUNDIDADE E 2,30M DE ALTURA, CONTENDO UMA CAIXA DE COLETA DE 200 LITROS, PORTA PAPEL HIGIÊNICO, TAMPANOS ASSENTOS DO VASO, PORTA COM SINALIZADOR OCUPADO/LIVRE, PISO ANTIDERRAPANTE E O MESMO EM ÓTIMO ESTADO E ASPECTO DE CONSERVAÇÃO, COM ABASTECIMENTO DE PAPEL.( 01 BANHEIRO POR 05 DIAS).	UNIDADE	100	R\$ 766,67	R\$ 76.667,00
0002	LOCAÇÃO - SERVIÇO DE LOCAÇÃO DE BANHEIROS QUÍMICOS PNE (PORTADORES DE NECESSIDADES ESPECIAIS), - - BANHEIROS QUÍMICOS PNE (PORTADORES DE NECESSIDADES ESPECIAIS), SENDO MASCULINO E FEMININO, COM 1,50 LARGX1,50 DE COMPRIMENTOX2,50 DE ALTURA, COM RAMPA DE ACESSO, ALÇAS DE APOIO, PORTA COM SINALIZAÇÃO, OCUPADO/LIVRE, IDENTIFICAÇÃO MASCULINO/FEMININO, TETO TRANSLÚCIDO, CAIXA DE COLETA DE 100 LITROS, PORTA PAPEL HIGIÊNICO, TAMPANOS ASSENTOS DO VASO, PISO ANTIDERRAPANTE E O MESMO EM ÓTIMO ESTADO E ASPECTO DE CONSERVAÇÃO. COM	UNIDADE	10	R\$ 783,33	R\$ 7.833,30



**PREFEITURA MUNICIPAL DE OLÍMPIO NORONHA**  
**ESTADO DE MINAS GERAIS**

Rua 1º de Março, 450 Centro CEP: 37.488-000 Telefone: (35) 3274-1122  
CNPJ: 18.188.276/0001-00

	ABASTECIMENTO DE PAPEL. (01 BANHEIRO POR 05 DIAS)				
0003	LOCAÇÃO - SERVIÇO DE LOCAÇÃO DE GRADIL 3M X 1,20 M - GRADIL 3M X 1,20 M - LOCAÇÃO E INSTALAÇÃO DE GRADIS MEDINDO 3 METROS DE COMPRIMENTO X 1,20 DE ALTURA PARA FECHAMENTO DE RUAS (01 GRADIL POR 07 DIAS).	UN	150	R\$ 53,33	R\$ 7.999,50
0004	LOCAÇÃO - SERVIÇO DE LOCAÇÃO DE PLACAS PARA FECHAMENTO 2M X 2M - PLACAS PARA FECHAMENTO 2M X 2M (01 PLACA POR 07 DIAS).	UNIDADE	200	R\$ 73,33	R\$ 14.666,00
0005	LOCAÇÃO - SERVIÇO DE LOCAÇÃO DE TENDA TAMANHO 10X10 METROS - TENDA TAMANHO 10X10 METROS: NA COR BRANCA, TIPO PIRÂMIDE OU CHAPÉU DE BRUXA, COM ESTRUTURA QUADRANGULAR UNIDA POR VIGAS DE 4 METROS, COLUNAS COM PÉ DIREITO DE NO MÍNIMO 2,5 M DE ALTURA, CONSTRUÍDAS EM FERRO PINTADO, COM ARMAÇÃO METÁLICA DE QUATRO ÁGUAS EM SISTEMA DE PIRÂMIDE E COBERTURA EM LONA PVC NA COR BRANCA, TENSIONADA ANTI-CHAMA, COM APLICAÇÃO DE PROTETORES ANTI-FUNGOS E RAIOS UV, SEM FECHAMENTO (01 TENDA POR 07 DIAS)	UN	40	R\$ 1.933,33	R\$ 77.333,20
0006	LOCAÇÃO - SERVIÇO DE LOCAÇÃO DE TENDA TAMANHO 3X3 METROS - TENDA TAMANHO 3X3 METROS: NA COR BRANCA, TIPO PIRÂMIDE OU CHAPÉU DE BRUXA, COM ESTRUTURA QUADRANGULAR UNIDA POR VIGAS DE 4 METROS, COLUNAS COM PÉ DIREITO DE NO MÍNIMO 2,5 M DE ALTURA, CONSTRUÍDAS EM FERRO PINTADO, COM ARMAÇÃO METÁLICA DE QUATRO ÁGUAS EM SISTEMA DE PIRÂMIDE E COBERTURA EM LONA PVC NA COR BRANCA, TENSIONADA ANTI-CHAMA, COM APLICAÇÃO DE PROTETORES ANTI-FUNGOS E RAIOS UV, SEM FECHAMENTO (01 TENDA POR 07 DIAS)	UN	30	R\$ 583,33	R\$ 17.499,90
0007	LOCAÇÃO - SERVIÇO DE LOCAÇÃO DE TENDA TAMANHO 5X5 METROS - TENDA TAMANHO 5X5 METROS NA COR BRANCA, TIPO PIRÂMIDE OU CHAPÉU DE BRUXA, COM ESTRUTURA QUADRANGULAR UNIDA POR VIGAS DE 4 METROS, COLUNAS COM PÉ DIREITO DE NO MÍNIMO 2,5 M DE ALTURA, CONSTRUÍDAS EM FERRO PINTADO, COM ARMAÇÃO METÁLICA DE QUATRO ÁGUAS EM SISTEMA DE PIRÂMIDE E COBERTURA EM LONA PVC	UN	30	R\$ 766,67	R\$ 23.000,10



**PREFEITURA MUNICIPAL DE OLÍMPIO NORONHA**  
**ESTADO DE MINAS GERAIS**

Rua 1º de Março, 450 Centro CEP: 37.488-000 Telefone: (35) 3274-1122  
CNPJ: 18.188.276/0001-00

	NA COR BRANCA, TENSIONADA ANTI-CHAMA, COM APLICAÇÃO DE PROTETORES ANTI-FUNGOS E RAIOS UV, SEM FECHAMENTO (01 TENDA POR 07 DIAS)				
Valor total estimado					R\$ 224.999,00

## 6- DESCRIÇÃO DA SOLUÇÃO COMO UM TODO

**Fundamentação:** descrição da solução como um todo, inclusive das exigências relacionadas à manutenção e à assistência técnica, quando for o caso (inciso VII do § 1º do art. 18 da lei 14.133/21, inciso IV do art. 7º do Decreto Municipal 111, de 28 de dezembro de 2023).

A necessidade de contratação se evidencia pela necessidade de que para realização dos eventos em que se aglomera um maior número de pessoas necessita dos produtos licitados para execução dos serviços, nesse sentido faz-se necessária, a contratação de empresa especializada com as devidas e necessárias qualificações para tanto, garantindo uma maior eficiência e efetividade nas ações desenvolvidas.

## 7- JUSTIFICATIVAS PARA O PARCELAMENTO OU NÃO DA CONTRATAÇÃO

**Fundamentação:** Justificativas para o parcelamento ou não da contratação (inciso VIII do § 1º do art. 18 da lei 14.133/21, inciso VII do art. 7º do Decreto Municipal 111, de 28 de dezembro de 2023).

Não se aplica, por se tratar de prestação de serviços.

## 8- RESULTADOS PRETENDIDOS

**Fundamentação:** demonstrativo dos resultados pretendidos em termos de economicidade e de melhor aproveitamento dos recursos humanos, materiais e financeiros disponíveis (inciso IX do § 1º do art. 18 da lei 14.133/21, inciso X do art. 7º do Decreto Municipal 111, de 28 de dezembro de 2023).

Com a adoção da solução de contratação adotada para a prestação de serviços o espera-se atender com eficiência a demanda do Departamento Esporte, Cultura Laser e Turismo no que tange:

**Eficácia:** atendimento a todas as demandas referentes a prestação do serviço;

**Eficiência:** execução dos serviços com competência, qualidade, nenhum ou com mínimo de erros.



**PREFEITURA MUNICIPAL DE OLÍMPIO NORONHA**  
**ESTADO DE MINAS GERAIS**

Rua 1º de Março, 450 Centro CEP: 37.488-000 Telefone: (35) 3274-1122  
CNPJ: 18.188.276/0001-00

## **9- PROVIDENCIAS A SEREM ADOTADAS PELA ADMINISTRAÇÃO**

**Fundamentação:** providências a serem adotadas pela Administração previamente à celebração do contrato, inclusive quanto à capacitação de servidores ou de empregados para fiscalização e gestão contratual (inciso x do § 1º do art. 18 da lei 14.133/21, inciso XI do art. 7º do Decreto Municipal 111, de 28 de dezembro de 2023).

## **10- CONTRATAÇÕES CORRELATAS E/OU INTERDEPENDENTES**

**Fundamentação:** contratações correlatas e/ou interdependentes (inciso XI do § 1º do art. 18 da lei 14.133/21, inciso VIII do art. 7º do Decreto Municipal 111, de 28 de dezembro de 2023).

Não possuem contratações correlatas no ano corrente

## **11- DESCRIÇÃO DE POSSÍVEIS IMPACTOS AMBIENTAIS**

**Fundamentação:** descrição de possíveis impactos ambientais e respectivas medidas mitigadoras, incluídos requisitos de baixo consumo de energia e de outros recursos, bem como logística reversa para desfazimento e reciclagem de bens e refugos, quando aplicável (inciso VIII do § 1º do art. 18 da lei 14.133/21, inciso VII do art. 7º do Decreto Municipal 111, de 28 de dezembro de 2023).

Não se vislumbra impactos ambientais eminentes, decorrentes da solução a ser contratada.

## **12- DEMONSTRAÇÃO DA PREVISÃO DA CONTRATAÇÃO NO PLANO DE CONTRATAÇÕES ANUAL**

**Fundamentação:** demonstração da previsão da contratação no plano de contratações anual, sempre que elaborado, de modo a indicar o seu alinhamento com o planejamento da Administração (inciso II do § 1º do art. 18 da lei 14.133/21, inciso IX do art. 7º do Decreto Municipal 111, de 28 de dezembro de 2023).

A presente contratação está prevista no Plano de Contratação Anual, que foi aprovado nos termos do Decreto nº 094, de 01 de dezembro de 2023.

3.3.90.39.00.1.07.02.13.392.9032.2.0077 – **258/1500**

3.3.90.39.00.1.07.03.27.812.9009.2.0078 – **260/1500**



**PREFEITURA MUNICIPAL DE OLÍMPIO NORONHA**  
**ESTADO DE MINAS GERAIS**

Rua 1º de Março, 450 Centro CEP: 37.488-000 Telefone: (35) 3274-1122  
CNPJ: 18.188.276/0001-00

**13- POSICIONAMENTO CONCLUSIVO SOBRE A ADEQUAÇÃO DA CONTRATAÇÃO**

**Fundamentação:** posicionamento conclusivo sobre a adequação da contratação para o atendimento da necessidade a que se destina (inciso XIII do § 1º do art. 18 da lei 14.133/21, inciso XIII do art. 7º do Decreto Municipal 111, de 28 de dezembro de 2023).

Diante do exposto, conclui-se pela viabilidade da contratação, tendo em vista a necessidade da Prefeitura de Olímpio Noronha/ MG, e o cumprimento de todos os requisitos previsto na legislação vigente aplicável a matéria.

Olímpio Noronha, 09 de maio de 2024.

---

Paloma Lopez Silva  
Departamento Esporte, Cultura Laser e Turismo