

ESTUDO TÉCNICO PRELIMINAR Nº 02/2024

ETP Nº	02/2024	Data da Elaboração: 18/03/2024
ÓRGÃO REQUISITANTE: Departamento de Engenharia Número do processo administrativo		

INTRODUÇÃO

A Nova Lei de Licitações, Lei 14.133/2021 atribuiu ao planejamento das licitações a hierarquia de princípio, propiciando aos gestores públicos instrumentos para governança e concretude deste princípio. As contratações públicas são instrumentos para a realização das políticas públicas, cujo planejamento ocasiona contratações significativamente mais efetivas.

Desse modo, a realização de estudos prévios à contratação conduz ao conhecimento de novas modelagens/metodologias ofertadas pelo mercado, resultando na melhor qualidade do gasto promovendo uma gestão mais eficiente dos recursos públicos.

Neste contexto, o presente documento, enquanto elemento essencial ao planejamento, ao cumprir as determinações legais relacionadas à sua elaboração, caracteriza a primeira etapa da fase de planejamento, uma vez que, apresenta os devidos estudos para a contratação de solução que atenderá à necessidade abaixo especificada. Deste modo, se busca assegurar a viabilidade (técnica e econômica) da contratação pública pretendida, bem como o levantamento dos elementos essenciais, que servirão de base para compor o anteprojeto, termo de referência ou projeto básico a serem elaborados, caso se conclua pela viabilidade da contratação.

O objetivo principal é estudar detalhadamente a necessidade e identificar no mercado a melhor solução para supri-la, em observância às normas vigentes e aos princípios que regem a Administração Pública, avaliando todos os aspectos necessários e suficientes à contratação.

1. DA NECESSIDADE DA CONTRATAÇÃO – JUSTIFICATIVA

Considerando uma das atribuições do poder público municipal, que tem como missão planejar melhorias, investimentos e oferecer condições à prática esportiva da população, garantindo a segurança dos usuários de complexos do seguimento esportivo municipal, em consonância com princípios determinados pela Constituição Federal de 1988, buscando excelência nas ações direcionadas à integralidade.

O Campo Municipal denominado “Olegário Thomaz de Aquino”, possui arquibancadas e vestiários de apoio. Com as ações do tempo, fenômenos climáticos, circulação frequente de pessoas, pode ser observado uma deterioração da estrutura do local, sendo necessário realizar adequações e substituições dos revestimentos, pisos, aparelhos hidráulicos, cobertura e afins, além de revisão de toda as redes hidráulica e elétrica.

Neste cenário, a reforma desse complexo se apresenta como a melhor alternativa para eliminar esses problemas e trazer de volta a qualidade não só na integridade, mas também, na área visual do local em questão. Destarte, a contratação desses serviços é imprescindível para realização de algumas atividades básicas, indispensáveis e inadiáveis da administração pública municipal, a fim da prestação dos serviços públicos a comunidade.

2. PREVISÃO NO PLANO DE CONTRATAÇÕES ANUAL

A presente contratação ainda não está incluída no Plano de Contratação Anual, visto que o mesmo se encontra em elaboração para vigência de 2025.

3. REQUISITOS DA CONTRATAÇÃO

Para que o objeto da contratação seja contratado, é necessário o atendimento de alguns requisitos de acordo com as características do objeto, dentre eles os de qualidade e capacidade

de execução pelo contratado, minimamente, os dispostos nos artigos 62, 66, 67, 68 e 69 da Lei n. 14.133/2021.

Sendo assim, os documentos exigidos serão:

HABILITAÇÃO JURÍDICA:

- a) No caso de empresário individual, inscrição no Registro Público de Empresas Mercantis, a cargo da Junta Comercial da respectiva sede;
- b) Em se tratando de Microempreendedor Individual – MEI: Certificado da Condição de Microempreendedor Individual - CCMEI, cuja aceitação ficará condicionada à verificação da autenticidade no sítio www.portaldoempreendedor.gov.br;
- c) No caso de sociedade empresária ou empresa individual de responsabilidade limitada - EIRELI: ato constitutivo, estatuto ou contrato social em vigor, devidamente registrado na Junta Comercial da respectiva sede, acompanhado de documento comprobatório de seus administradores;
- d) Inscrição no Registro Público de Empresas Mercantis onde opera com averbação no Registro onde tem sede a matriz, no caso de ser a participante sucursal, filial ou agência;
- e) No caso de sociedade simples: inscrição do ato constitutivo no Registro Civil das Pessoas Jurídicas do local de sua sede, acompanhada de prova da indicação dos seus administradores;
- f) Decreto de autorização, em se tratando de sociedade empresária estrangeira em funcionamento no País;
- g) Os documentos acima deverão estar acompanhados de todas as alterações ou da consolidação respectiva.

HABILITAÇÃO TÉCNICO/PROFISSIONAL:

- a) apresentação de profissional, devidamente registrado no conselho profissional competente, quando for o caso, detentor de atestado de responsabilidade técnica por execução de obra ou serviço de características semelhantes, para fins de contratação,

- b) A comprovação do vínculo profissional dos profissionais com a empresa será realizada através de cópia da CTPS, ou da ficha de registro do empregado, ou ainda por contrato de prestação de serviços, ou por contrato social da licitante em que conste o profissional como sócio.
- c) Os atestados ou certidões recebidas estão sujeitos à verificação do Agente de Contratação quanto à veracidade dos respectivos conteúdos, inclusive para os efeitos previstos nos arts. 169, § 3º, II, da Lei Federal nº 14.133/2021, e 337-F do Código Penal.
- d) certidões ou atestados, regularmente emitidos pelo conselho profissional competente, quando for o caso, que demonstrem capacidade operacional na execução de serviços similares de complexidade tecnológica e operacional equivalente ou superior, bem como documentos comprobatórios emitidos na forma do § 3º do art. 88 da Lei Federal nº 14.133/2021;
- e) fica estabelecido como parcela de maior relevância para o objeto desta contratação, devendo ser comprovado na proporção de 50 % da quantidade prevista:

CDHU	33.11.050	Esmalte à base água em superfície metálica, inclusive preparo	M2
------	-----------	---	----

HABILITAÇÃO FISCAL, SOCIAL E TRABALHISTA:

- a) Prova de inscrição no Cadastro Nacional de Pessoas Jurídicas do Ministério da Fazenda (CNPJ).
- b) Prova de regularidade para com as Fazendas: Federal, Estadual e Municipal, do domicílio ou sede do licitante, ou outra equivalente na forma da lei, mediante a apresentação das seguintes certidões:
- b.1) Certidão Conjunta Negativa de Débitos ou Certidão Conjunta Positiva com Efeitos de Negativa, relativos a Tributos Federais e à Dívida Ativa da União, expedida pela Secretaria da Receita Federal;
- b.2) Certidão de Negativa ou Positiva com efeitos de negativa de débitos estaduais, da dívida ativa do Estado ou declaração de isenção ou de não incidência assinada pelo representante legal do licitante, sob as penas da lei;

- c) Prova de regularidade perante o Fundo de Garantia por Tempo de Serviço (FGTS), por meio da apresentação do CRF (Certificado de Regularidade do FGTS).
- d) Prova de inexistência de débitos inadimplidos perante a Justiça do Trabalho, mediante a apresentação de certidão negativa ou positiva com efeito de negativa, nos termos do Título VII- A da Consolidação das Leis do Trabalho, aprovada pelo Decreto-Lei nº 5.452, de 1º de maio de 1943.
- e) Certidão negativa de feitos sobre falência expedida pelo distribuidor da sede do licitante, com emissão não superior a 60 (sessenta) dias.
- f) Declaração de que, no ano-calendário de realização da contratação, não celebrou contratos com a Administração Pública cujos valores somados extrapolem a receita bruta máxima admitida para fins de enquadramento como empresa de pequeno porte, caso pretenda utilizar-se dos benefícios previstos nos artigos 42 a 49 da Lei Complementar 123/2006.

QUALIFICAÇÃO ECONÔMICO-FINANCEIRA

De forma a demonstrar a prova de Qualificação Econômico-Financeira, os licitantes deverão apresentar:

- a) Certidão negativa de falência ou concordata expedida pelo distribuidor(es) do domicílio (filial) ou sede (matriz) do licitante, com data não superior a 90 (noventa) dias da data limite para recebimento das propostas, se outro prazo não constar do documento.
- b) No caso de empresa em recuperação judicial, deverá apresentar Plano de Recuperação, devidamente homologado pelo juízo, em vigência, e que demonstre a capacidade de atendimento das exigências para a comprovação econômico-financeira previstas no edital.
- c) No caso de sociedade civil, a proponente deverá apresentar certidão dos processos cíveis em andamento, expedida pelo distribuidor da sede da pessoa jurídica, em data não superior a 90 (noventa) dias da data da abertura do certame, se outro prazo não constar do documento.
- d) Balanço patrimonial, demonstração de resultado de exercício e demais demonstrações contábeis dos 2 (dois) últimos exercícios sociais.

e) O balanço patrimonial, demonstração de resultado de exercício e demais demonstrações contábeis limitar-se-ão ao último exercício no caso de a pessoa jurídica ter sido constituída há menos de 2 (dois) anos.

f) As empresas criadas no exercício financeiro da licitação deverão atender a todas as exigências de habilitação e poderão substituir os demonstrativos contábeis pelo balanço de abertura.

SEGURIDADE

a) Seguro Participação e contração de 5%.

4. ESTIMATIVA DAS QUANTIDADES E DO VALOR DA CONTRATAÇÃO

Os quantitativos foram determinados com base no levantamento realizado in loco, o qual subsidiou a realização do projeto e memória de cálculo de quantitativos físicos, dos quais justificam a estimativa:

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

OBJETO : RECUPERAÇÃO DOS VESTIÁRIOS DO CAMPO OLEGÁRIO THOMAZ DE AQUINO

LOCAL : RUA EUCLIDES DA CUNHA, Nº 1701 - JARDIM PANORAMA

MUNICÍPIO: BADY BASSITT

PREFEITO: LUIZ ANTONIO TOBARDINI

CDHU 191-AGOSTO

FONTE	CÓDIGO	ITEM	ETAPAS / SERVIÇOS	UN.	QTD	CUSTO	CUSTO BDI	TOTAL
		1	SERVIÇOS PRELIMINARES				24,18%	
CDHU	02.08.020	1.1	Placa de identificação para obra	m²	6,00	878,40	1090,80	6.544,78
CDHU	02.02.150	1.2	Locação de container tipo depósito - área mínima de 13,80 m²	uni/mês	6,00	811,20	1007,35	6.044,09
CDHU	02.01.180	1.3	Banheiro químico modelo Standard, com manutenção conforme exigências da CETESB	uni/mês	6,00	1.025,85	1273,90	7.643,40
Subtotal								R\$ 20.232,27
		2	ALAMBRADO DO CAMPO					
CDHU	33.10.050	2.1	Tinta acrílica em massa, inclusive preparo	m²	470,72	29,72	36,91	17.372,53
CDHU	33.11.050	2.2	Esmalte à base água em superfície metálica, inclusive preparo	m²	13,60	43,67	54,23	737,52
Subtotal								R\$ 18.110,05
		3	ARQUIBANCADA					
CDHU	33.06.020	3.1	Acrílico para quadras e pisos cimentados	m²	436,70	22,94	28,49	12.440,23
CDHU	33.10.050	3.2	Tinta acrílica em massa, inclusive preparo	m²			36,91	

Página 6 de 12

					113,50	29,72		4.188,86
CDHU	33.11.050	3.3	Esmalte à base água em superfície metálica, inclusive preparo	m²	516,71	43,67	54,23	28.020,88
CDHU	04.03.040	3.4	Retirada de telhamento perfil e material qualquer, exceto barro	m²	82,50	7,06	8,77	723,29
CDHU	24.03.040	3.5	Guarda-corpo tubular com tela em aço galvanizado, diâmetro de 1 1/2"	m	6,53	898,96	1116,33	7.289,63
CDHU	16.12.020	3.6	Telhamento em chapa de aço pré-pintada com epóxi e poliéster, perfil ondulado, com espessura de 0,50 mm	m²	82,50	137,23	170,41	14.059,01
Subtotal								R\$ 66.721,90
		4	MURO DA DIVISA e CALÇADA EXTERNA					
CDHU	33.10.050	4.1	Tinta acrílica em massa, inclusive preparo	m²	1.952,40	29,72	36,91	72.055,85
CDHU	33.11.050	4.2	Esmalte à base água em superfície metálica, inclusive preparo	m²	26,30	43,67	54,23	1.426,23
CDHU	33.06.020	4.3	Acrílico para quadras e pisos cimentados	m²	756,00	22,94	28,49	21.536,09
Subtotal								R\$ 95.018,17
		5	VESTIÁRIOS					
		5.1	COBERTURA					
CDHU	14.04.200	5.1.1	Alvenaria de bloco cerâmico de vedação de 9 cm	m²	51,04	67,43	83,73	4.273,81
CDHU	17.02.020	5.1.2	Chapisco	m²	102,08	6,38	7,92	808,75
CDHU	17.02.220	5.1.3	Reboco	m	102,08	11,70	14,53	1.483,13
CDHU	15.01.220	5.1.4	Estrutura pontalexada para telhas onduladas	m²	51,04	100,87	125,26	6.393,29
CDHU	16.03.010	5.1.5	Telhamento em cimento reforçado com fio sintético CRFS - perfil ondulado de 6 mm	m³	51,04	59,46	73,84	3.768,66
CDHU	16.33.052	5.1.6	Calha, rufo, afins em chapa galvanizada nº 24 - corte 0,50 m	m	40,80	143,84	178,62	7.287,72
CDHU	32.15.030	5.1.7	Impermeabilização em manta asfáltica com armadura, tipo III-B, espessura de 3 mm (corredor dos vestiários)	m²	27,38	80,08	99,44	2.722,76
Subtotal								R\$ 26.738,12
		5.2	REVESTIMENTO					
CDHU	03.04.020	5.2.1	Demolição manual de revestimento cerâmico, incluindo a base	m²	313,56	10,58	13,14	4.119,63
CDHU	03.10.140	5.2.1.1	Remoção de pintura em massa com lixamento	m²	69,72	5,49	6,82	475,31
CDHU	17.01.020	5.2.1.2	Argamassa de regularização e/ou proteção	m³	12,68	730,32	906,91	11.499,64
CDHU	17.01.050	5.2.1.3	Regularização de piso com nata de cimento	m²	110,75	25,5	31,67	3.507,00
CDHU	18.06.152	5.2.1.4	Placa cerâmica esmaltada PEI-4 para área interna com saída para o exterior, grupo de absorção BIIIb, tráfego médio, assentado com argamassa colante industrializada	m²	110,75	64,61	80,23	8.885,77

CDHU	18.06.153	5.2.1.5	Rodapé em placa cerâmica esmaltada PEI-4 para área interna com saída para o exterior, grupo de absorção B1b, tráfego médio, assentado com argamassa colante industrializada	M	63,8	9,41	11,69	745,52
CDHU	18.06.410	5.2.1.6	Rejuntamento em placas cerâmicas com argamassa industrializada para rejunte, juntas acima de 3 até 5 mm	m²	110,75	11,53	14,32	1.585,71
CDHU	18.11.042	5.2.1.7	Revestimento em placa cerâmica esmaltada de 20x20 cm, tipomonocolor, assentado e rejuntado com argamassa industrializada	m²	422,66	95,93	119,13	50.349,74
CDHU	33.10.010	5.2.9.1.8	Tinta látex antimoho em massa, inclusive preparo (teto)	m²	166,81	26,4	32,78	5.468,62
Subtotal								R\$ 86.636,94
		5.3	TRATAMENTO DE VIGA					
CDHU	01.23.100	5.3.1	Demolição de concreto armado com preservação de armadura, para reforço e recuperação estrutural	m²	1,00	399,37	495,94	495,94
CDHU	01.23.020	5.3.2	Limpeza de armadura com escova de aço	m²	1,00	7,98	9,91	9,91
CDHU	01.23.056	5.3.3	Tratamento de armadura com produto anticorrosivo a base de zinco	m²	1,00	62,68	77,84	77,84
CDHU	11.05.040	5.3.4	Argamassa graute	m³	0,20	403,04	500,50	100,10
Subtotal								R\$ 683,79
		5.4	JANELAS E PORTAS					
CDHU	04.09.020	5.4.1	Retirada de esquadria metálica em geral (janelas e portas)	m²	22,83	27,39	34,01	776,51
CDHU	24.01.010	5.4.2	Caixilho em ferro fixo, sob medida	m²	7,45	586,80	728,69	5.428,73
CDHU	24.02.060	5.4.3	Porta/portão de abrir em chapa, sob medida	m²	10,08	978,09	1214,59	12.243,09
CDHU	25.02.300	5.4.4	Porta de abrir em alumínio com pintura eletrostática, sob medida - cor branca	m²	6,83	1.395,21	1732,57	11.833,47
Subtotal								R\$ 30.281,80
		5.5	COMPLEMENTOS					
CDHU	04.11.020	5.5.1.1	Retirada de aparelho sanitário incluindo acessórios	unid.	12,00	38,60	47,93	575,20
CDHU	44.01.200	5.5.1.2	Mictório de louça sifonado auto aspirante	unid.	4,00	464,26	576,52	2.306,07
CDHU	44.01.070	5.5.1.3	Bacia sifonada de louça sem tampa com saída horizontal - 6 litros	unid.	5,00	488,89	607,10	3.035,52
CDHU	44.02.062	5.5.1.4	Tampo/bancada em granito, com frontão, espessura de 2 cm, acabamento polido (1,50 x 0,60 x 2) + (1 x 0,60)	m²	2,40	840,20	1043,36	2.504,06
CDHU	44.03.130	5.5.1.5	Saboneteira tipo dispenser, para refil de 800 ml	unid.	5,00	65,68	81,56	407,81
CDHU	44.03.050	5.5.1.6	Dispenser papel higiênico em ABS para rolo 300 / 600 m, com visor	unid.	5,00	83,39	103,55	517,77
CDHU	44.01.850	5.5.1.7	Cuba de louça de embutir redonda	unid.	5,00	128,87	160,03	800,15

CDHU	44.03.645	5.5.1.8	Torneira de mesa automática, acionamento hidromecânico, em latão cromado, DN= 1/2" ou 3/4"	unid.	5,00	159,03	197,48	987,42
CDHU	44.20.010	5.5.1.9	Sifão plástico sanfonado universal de 1'	unid.	5,00	26,65	33,09	165,47
CDHU	04.11.080	5.5.2.0	Retirada de registro ou válvula embutidos	unid.	25,00	49,34	61,27	1.531,76
CDHU	47.02.110	5.5.2.1	Registro de pressão em latão fundido cromado com canopla, DN= 3/4" linha especial	unid.	16,00	111,11	137,98	2.207,62
CDHU	47.01.020	5.5.2.2	Registro de gaveta em latão fundido sem acabamento, DN= 3/4"	unid.	4,00	76,95	95,56	382,23
CDHU	47.04.040	5.5.2.3	Válvula de descarga com registro próprio, DN=	unid.	5,00	343,02	425,96	2.129,81
CDHU	44.20.150	5.5.2.4	Acabamento cromado para registro	unid.	15,00	64,53	80,13	1.202,00
CDHU	43.02.140	5.5.2.5	Chuveiro elétrico de 5.500 W / 220 V em PVC	unid.	11,00	117,85	146,35	1.609,81
CDHU	44.03.020	5.5.2.6	Meia saboneteira de louça de embutir	unid.	11,00	62,32	77,39	851,28
Subtotal								R\$ 21.213,98
		5.6	PINTURA EXTERNA					
CDHU	33.10.050	5.6.1	Tinta acrílica em massa, inclusive preparo	m²	476,88	29,72	36,91	17.599,87
CDHU	33.06.020	5.6.2	Acrílico para quadras e pisos cimentados	m²	22,83	22,94	28,49	650,36
Subtotal								R\$ 18.250,23
		5.7	ELETRICA					
CDHU	04.19.080	5.7.1	Remoção de fundo de quadro de distribuição ou caixa de passagem	m²	6,00	43,37	53,86	323,14
CDHU	37.03.200	5.7.1.1	Quadro de distribuição universal de embutir, para disjuntores 16 DIN / 12 Bolt-on - 150 A - sem componentes	unid.	3,00	662,12	822,22	2.466,66
CDHU	37.13.630	5.7.1.2	Disjuntor termomagnético, bipolar 220/380 V, corrente de 10 A até 50A	unid.	11,00	139,03	172,65	1.899,12
CDHU	37.13.600	5.7.1.3	Disjuntor termomagnético, unipolar 127/220 V, corrente de 10 A até 30 A	unid.	6,00	22,18	27,54	165,26
CDHU	38.04.040	5.7.1.4	Eletroduto galvanizado conforme NBR13057 - 3/4" com acessórios	m	75,80	40,25	49,98	3.788,67
CDHU	38.04.180	5.7.1.5	Eletroduto galvanizado conforme NBR13057 - 4" com acessórios	m	15,00	202,40	251,34	3.770,10
CDHU	40.06.040	5.7.1.6	Condutele metálico de 3/4"	cj	48,00	35,42	43,98	2.111,26
CDHU	40.06.170	5.7.1.7	Condutele metálico de 4"	cj	7,00	350,36	435,08	3.045,54
CDHU	40.04.480	5.7.1.8	Conjunto 1 interruptor simples e 1 tomada 2P+T de 10 A, completo	cj	9,00	33,11	41,12	370,04
CDHU	40.04.230	5.7.1.9	Tomada de canaleta/perfilado universal 2P+T, com caixa e tampa	cj	11,00	30,35	37,69	414,57
CDHU	39.02.010	5.7.2.0	Cabo de cobre de 1,5 mm², isolamento 750 V - isolamento em PVC 70°C	m	130,50	3,13	3,89	507,23
CDHU	39.02.016	5.7.2.1	Cabo de cobre de 2,5 mm², isolamento 750 V - isolamento em PVC 70°C	m	260,00	4,58	5,69	1.478,74

CDHU	41.14.070	5.7.2.2	Luminária retangular de sobrepor tipo calha aberta, para 2 lâmpadas fluorescentes tubulares de 32 W	cj	22,00	66,32	82,36	1.811,84
Subtotal								R\$ 22.152,17
		6	CORRIMÃO VESTIARIOS					
CDHU	24.03.310	6.1	Corrimão tubular em aço galvanizado, diâmetro 1 1/2' (escada dos vestiarios)	m	30,00	199,72	248,01	7.440,37
CDHU	24.03.040	6.2	Guarda-corpo tubular com tela em aço galvanizado, diâmetro de 1 1/2'	m	22,50	898,96	1116,33	25.117,39
Subtotal								R\$ 32.557,76
TOTAL GERAL								438.597,18
<u>QUATROCENTOS E TRINTA E OITO MIL, QUINHENTOS E NOVENTA E SETE REAIS E DEZOITO CENTAVOS</u>								

A solução está estimada em R\$ 438.597,18 (QUATROCENTOS E TRINTA E OITO MIL QUINHENTOS E NOVENTA E SETE REAIS E DEZOITO) para um período de 6 meses.

6. LEVANTAMENTO DE MERCADO

Foi realizado o levantamento de mercado visando buscar a melhor solução para o problema existente, sendo estudados processos de contratações semelhantes feitas por este e outros órgãos na região, por meio de consultas a outros editais, com a finalidade de identificar a existência de novas metodologias, tecnologias ou inovações que melhor atendessem às necessidades da Administração.

Em sede de informação, para a pesquisa de mercado, foram realizadas consultas em: Banco de Preços para Estudos e tabela CDHU.

7. DESCRIÇÃO DA SOLUÇÃO COMO UM TODO:

Após a análise do mercado, identificou-se que a melhor opção para atender às necessidades da Administração Pública é a contratação de uma empresa especializada para realizar a Recuperação dos Vestiários do Campo Municipal "Olegário Thomaz de Aquino" localizado neste Município de Bady Bassitt-SP, na modalidade "Concorrência Pública", sendo o critério de julgamento menor preço global e regime de execução empreitada por preço unitário.

A contratação de uma empresa especializada assegurará a eficiência e qualidade na execução desse processo, atendendo aos requisitos técnicos e legais estabelecidos.

8. JUSTIFICATIVA PARA O PARCELAMENTO OU NÃO

Para a solução em questão não será adotada o parcelamento haja vista a possibilidade de elevado número de processos licitatórios, contratos, o que pode onerar o trabalho da Administração, sob o ponto de vista do emprego de recursos humanos e da dificuldade de controle, colocando em risco a economia de escala e a celeridade processual e comprometendo a seleção da proposta mais vantajosa para a Administração.

A separação do objeto pode ocasionar prejuízos à Administração, quando não houver o sincronismo dos fornecimentos a serem entregues no que se refere aos fluxos, que podem ser interrompidos por eventuais desarmonias entre os fornecedores, prejudicando o cronograma da Administração.

Assim, embora exista a possibilidade de separação dos itens há um alto risco de prejuízo à eficiência da operação, e consequentemente a eficácia os resultados pretendidos. Além disso, com a contratação de um único fornecedor é possível realizar o dimensionamento adequado do material necessário para a execução dos trabalhos, reduzindo perdas e ampliando a eficiência na aplicação dos materiais.

Ademais, lidar com um único fornecedor diminui o custo administrativo de gerenciamento de todo o processo de contratação: fornecimento, tempestividade e garantias dos produtos. Portanto, o parcelamento incorreria em aumento de custo administrativo. Desse modo, a licitação deverá ser composta por um único grupo para aquisição de materiais.

9. DEMONSTRATIVO DOS RESULTADOS PRETENDIDOS

A contratação em questão tem como objetivo a aquisição de serviços de alta qualidade, visando aprimorar a manutenção dos serviços públicos. Espera-se que essa iniciativa traga benefícios concretos para a população, possibilitando a implementação de medidas mais eficazes. A busca por um alto padrão de qualidade reflete o compromisso com a excelência na prestação de serviços, contribuindo para a eficiência e eficácia na gestão pública. Este investimento visa garantir que o complexo esportivo, atenda às necessidades atuais sem comprometer as gerações futuras. Em última análise, a contratação almeja promover uma gestão mais eficiente e responsável do complexo, assegurando que estes sejam utilizados de forma consciente e eficaz.

10. PROVIDÊNCIAS A SEREM ADOTADAS

Em razão do grau de complexidade da contratação não se vislumbra necessidades de tomada de providências de adequações para a solução a ser contratada.

11. CONTRATAÇÕES CORRELATAS E/OU INTERDEPENDENTES

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

12. POSSÍVEIS IMPACTOS AMBIENTAIS

A presente contratação não gera impactos ambientais diretos.

13. DECLARAÇÃO DE VIABILIDADE OU NÃO DA CONTRATAÇÃO

Os estudos preliminares evidenciaram que a contratação da solução descrita se mostra possível tecnicamente e fundamentadamente necessária. Diante do exposto, declara-se ser viável a contratação pretendida.

Diante do exposto, declara-se ser viável a contratação pretendida.

Bady Bassitt, 18 de março de 2024.

Equipe responsável pela elaboração do Estudo Técnico Preliminar:

Bruna Edna Tagliavini da Costa

Gestor do contrato

Arquiteta e Urbanista

CAU nº A100481-6

Maykel Lenner Pelinson Dal Santo

Fiscal do contrato

Engenheiro Civil

CREA: 5070603772