



PREFEITURA MUNICIPAL DE MONTENEGRO

ESTUDO TÉCNICO PRELIMINAR

1. DESCRIÇÃO DA NECESSIDADE E JUSTIFICATIVA

O objeto do presente Estudo Técnico Preliminar é o Registro de Preços para contratação de uma empresa especializada em decoração natalina para o evento "Natal é Arte" na cidade de Montenegro, RS.

A contratação, por meio de Registro de Preços se justifica devido a economia de escala e também para que se possa organizar, com maior planejamento, as ações da Diretoria de Turismo, visando potencializar a experiência do público e valorizar o turismo e a cultura local.

Primeiramente, a expertise de profissionais capacitados garante a criação de um ambiente festivo de alta qualidade, que respeita as tradições natalinas e traz inovação. Uma decoração bem planejada atrai um número maior de visitantes, incentivando o turismo e fomentando a economia local, beneficiando comerciantes e prestadores de serviços da região.

Além disso, a implementação de projetos de iluminação e ornamentação de forma integrada contribui para a segurança e o conforto dos frequentadores, ao mesmo tempo que embeleza os espaços públicos. A presença de uma empresa especializada permite ainda a realização de ações de marketing e promoção mais efetivas, aumentando a visibilidade do evento.

Por fim, a contratação de uma empresa qualificada assegura que todas as etapas do projeto sejam executadas dentro dos prazos e orçamentos estipulados, garantindo um Natal memorável para a população de Montenegro e seus visitantes. Assim, a contratação se revela não apenas uma necessidade, mas um investimento estratégico para o sucesso do evento.

1.1. ÁREA DEMANDANTE: Secretaria Municipal de Desporto, Cultura e Turismo.

1.2. ÁREAS PARTICIPANTES E DESCRITIVO DAS QUANTIDADES:

LOTE	ITEM	UNIDADE DE MEDIDA	PEDIDO MÍNIMO	Descritivo	SMDECT	TOTAL
1	1	UN	26	ARABESCO NATALINO feitos em aço carbono e contornados com NEON-LED 3.000K + NEON LED vermelho medindo 1,90m x 1,30m instalados nos postes de iluminação da orla do rio Caí. Deverá ser incluída a fixação, fiação necessária para a instalação e acionamento. Em caso de	52	52



PREFEITURA MUNICIPAL DE MONTENEGRO

				<p>avarias, durante o período de contratação, deverá ser prestada a manutenção do item e/ou possível troca, no prazo de 24h da notificação emitida pelo fiscal do contrato. Após a período contratado o item deverá ser retirado até dia 16 de janeiro, do ano seguinte à contratação.</p>		
1	2	UN	33	<p>ARABESCOS NATALINOS Construídas em aço carbono, contornados com NEON-LED em Branco Quente 3.000K, medindo aproximadamente 1m85cm X 80cm. Deverá ser incluída a fixação com abraçadeiras metálicas nos postes de iluminação indicados, fiação necessária para a instalação e acionamento. Em caso de avarias, durante o período de contratação, deverá ser prestada a manutenção do item e/ou possível troca, no prazo de 24h da notificação emitida pelo fiscal do contrato. Após a período contratado o item deverá ser retirado até dia 16 de janeiro, do ano seguinte à contratação.</p>	66	66
1	3	UN	1	<p>ÁRVORE NATALINA confeccionada com estrutura de aço carbono, revestido com ramas verdes de plástico, altura aproximada de 8m e base de aproximadamente 3m de diâmetro. Na estrutura deverá contar com abertura para entrada e circulação de pessoas no seu interior. Dentro da</p>	2	2



PREFEITURA MUNICIPAL DE MONTENEGRO

			<p>estrutura deverá conter elementos natalinos, como ramas, bolinhas de natal.</p> <p>A iluminação</p> <p>A ÁRVORE será cravejada com led's 3.000K branco quente, contendo no mínimo 30 luz strobo flash de no mínimo 10w.</p> <p>Decoradas com no mínimo 500 bolas coloridas, com tamanho entre 10cm e 20cm e elementos natalinos.</p> <p>Deverá ser incluída a fixação, fiação necessária para a instalação e acionamento. Em caso de avarias, durante o período de contratação, deverá ser prestada a manutenção do item e/ou possível troca, no prazo de 24h da notificação emitida pelo fiscal do contrato. Após a período contratado o item deverá ser retirado até dia 16 de janeiro, do ano seguinte à contratação.</p>		
1	4	UN	<p>1</p> <p>ÁRVORE NATALINA DE ARABESCOS Instalada sobre o lago do chafariz, no Parque Centenário, medindo aproximadamente 12m de altura x 2,50m de Largura. Confeccionada em estrutura de aço carbono e tirantes tipo Cabo de aço e esticador, iluminada com NEON-LED3.000K Branco Quente. Instalada sobre o lago, em plataforma flutuante de base confeccionada em polietileno ou PVC. Deverá ser incluída a fixação, fiação necessária para a instalação e acionamento. Em caso de avarias,</p>	2	2



PREFEITURA MUNICIPAL DE MONTENEGRO

				durante o período de contratação, deverá ser prestada a manutenção do item e/ou possível troca, no prazo de 24h da notificação emitida pelo fiscal do contrato. Após a período contratado o item deverá ser retirado até dia 16 de janeiro, do ano seguinte à contratação.		
1	5	UN	3	ÁRVORE NATALINA medindo aproximadamente 1,80m de altura, feita com estrutura de aço carbono e fechada com ramas verdes, decorada com elementos natalinos e cravejada com cristais de LED 3.000K branco quente. Deverá ser incluída a fixação, fiação necessária para a instalação e acionamento. Em caso de avarias, durante o período de contratação, deverá ser prestada a manutenção do item e/ou possível troca, no prazo de 24h da notificação emitida pelo fiscal do contrato. Após a período contratado o item deverá ser retirado até dia 16 de janeiro, do ano seguinte à contratação.	6	6
1	6	UN	2	ÁRVORE NATALINA VAZADA - ANJO DE ASAS ABERTAS" medindo aproximadamente 3m de altura e 1m de diâmetro. Base de tablado retangular, de aproximadamente 1,2mx1,2m. No contorno da árvore deverá conter espiral com ramas e iluminação de cordão led-3.000K branco quente, Fixados no topo da árvore, asas de 2m de largura, iluminadas com asas com	4	4



PREFEITURA MUNICIPAL DE MONTENEGRO

				cordão led 3.000K branco frio e contornado das asas em NEON-LED 3000K branco frio. Deverá ser incluída a fixação, fiação necessária para a instalação e acionamento. Em caso de avarias, durante o período de contratação, deverá ser prestada a manutenção do item e/ou possível troca, no prazo de 24h da notificação emitida pelo fiscal do contrato. Após a período contratado o item deverá ser retirado até dia 16 de janeiro, do ano seguinte à contratação.		
1	7	UN	2	ARVORE NATALINA" medindo aproximadamente 4m de altura e base 1,5m de diâmetro, de feita com estruturade aço carbono e tirantes tipo cabo de aço e esticador. Iluminadas com NEON-LED 3.000K branco quente. Deverá ser incluída a fixação, fiação necessária para a instalação e acionamento. Em caso de avarias, durante o período de contratação, deverá ser prestada a manutenção do item e/ou possível troca, no prazo de 24h da notificação emitida pelo fiscal do contrato. Após a período contratado o item deverá ser retirado até dia 16 de janeiro, do ano seguinte à contratação.	4	4
1	8	UN	11	BOLAS NATALINAS GIGANTES feitas em MDF resistente a intemperes medindo 1,60m iluminadas + descida com LED-NEOM 3.000K em cada bola.	22	22



PREFEITURA MUNICIPAL DE MONTENEGRO

				Deverá ser incluída a fixação, fiação necessária para a instalação e acionamento. Em caso de avarias, durante o período de contratação, deverá ser prestada a manutenção do item e/ou possível troca, no prazo de 24h da notificação emitida pelo fiscal do contrato. Após a período contratado o item deverá ser retirado até dia 16 de janeiro, do ano seguinte à contratação.		
1	9	UN	10	CAIXAS DE PRESENTES feita em estrutura de aço carbono, com tamanho aproximado de 50cmx50cm, fechada com tecido colorido e iluminadas com Projetores RGB 50w. Deverá ser incluída a fixação, fiação necessária para a instalação e acionamento. Em caso de avarias, durante o período de contratação, deverá ser prestada a manutenção do item e/ou possível troca, no prazo de 24h da notificação emitida pelo fiscal do contrato. Após a período contratado o item deverá ser retirado até dia 16 de janeiro, do ano seguinte à contratação.	20	20
1	10	METRO	70	CHUVA DE CASCATA em Branco Quente 3.000K, fixo na fachada do Prédio da Câmara de vereadores. Totalizando aproximadamente 200m lineares, medindo aproximadamente 1m queda instalada de forma dupla (isto é, uma sobrepondo a outra para ficar bem	140	140



PREFEITURA MUNICIPAL DE MONTENEGRO

				robusta), fixação individual de cada queda da cascata com fio de nylon tencionado a 60cm. Deverá ser incluída a fixação, fiação necessária para a instalação e acionamento. Em caso de avarias, durante o período de contratação, deverá ser prestada a manutenção do item e/ou possível troca, no prazo de 24h da notificação emitida pelo fiscal do contrato. Após a período contratado o item deverá ser retirado até dia 16 de janeiro, do ano seguinte à contratação.		
1	11	UN	2	Conjuntos com 24 SNOW-LED em cada pergolado. Deverá ser incluída a fixação, fiação necessária para a instalação e acionamento. Em caso de avarias, durante o período de contratação, deverá ser prestada a manutenção do item e/ou possível troca, no prazo de 24h da notificação emitida pelo fiscal do contrato. Após a período contratado o item deverá ser retirado até dia 16 de janeiro, do ano seguinte à contratação.	4	4
1	12	UN	9	Contorno com NEON-LED 3.000K Branco Quente, de pergolados. Com metragem aproximada de 100m lineares. Deverá ser incluída a fixação, fiação necessária para a instalação e acionamento. Em caso de avarias, durante o período de contratação, deverá ser prestada a manutenção do item e/ou possível troca, no prazo de 24h da	18	18



PREFEITURA MUNICIPAL DE MONTENEGRO

				notificação emitida pelo fiscal do contrato. Após a período contratado o item deverá ser retirado até dia 16 de janeiro, do ano seguinte à contratação.		
1	13	UN	2	Contorno com NEON-LED 3.000K dos pergolados. Deverá ser incluída a fixação, fiação necessária para a instalação e acionamento. Em caso de avarias, durante o período de contratação, deverá ser prestada a manutenção do item e/ou possível troca, no prazo de 24h da notificação emitida pelo fiscal do contrato. Após a período contratado o item deverá ser retirado até dia 16 de janeiro, do ano seguinte à contratação.	4	4
1	14	UN	1	Contorno com NEON-LED em Branco Quente 3.000K a ser instalado na fachada do Pórtico de entrada do Parque Centenário, frente e verso. Totalizando aproximadamente 390m lineares de Iluminação Neon - Led 3.000k, 390m canaleta pra fixação do NEON-LED tipo Baguete, 390m fita dupla-face pra fixação da canaleta e NEON, 30 cabos de ligação pro NEON-LED conectados e isolados com tubo termo retrátil para conexão perfeita e segura do NEON, 150m cabo PP 2x2,5mm ² , caixa de comando, contator 20A, disjuntor tipo DR pra acionamento e segurança, fotocélula. Deverá ser incluída a fixação, fiação necessária para a instalação e	2	2



PREFEITURA MUNICIPAL DE MONTENEGRO

				acionamento. Em caso de avarias, durante o período de contratação, deverá ser prestada a manutenção do item e/ou possível troca, no prazo de 24h da notificação emitida pelo fiscal do contrato. Após a período contratado o item deverá ser retirado até dia 16 de janeiro, do ano seguinte à contratação.		
1	15	UN	1	Contorno da estrutura de torre, que se localiza ao lado do pórtico de entrada do Parque Centenário, com NEON-LED 3.000K Branco Quente, frente e verso, totalizando aproximadamente 135m lineares, 135m canaleta pra fixação do NEON-LED tipo baguete, 135m fita dupla-face pra fixação da canaleta e NEON, 30 cabos de ligação pro NEON-LED conectados e isolados com tubo termo retrátil para conexão perfeita e segura do NEON, 150m cabo PP 2x2,5mm ² , caixa de comando, contactor 20A, disjuntor tipo DR pra acionamento e segurança, fotocélula. Deverá ser incluída a fixação, fiação necessária para a instalação e acionamento. Em caso de avarias, durante o período de contratação, deverá ser prestada a manutenção do item e/ou possível troca, no prazo de 24h da notificação emitida pelo fiscal do contrato. Após a período contratado o item deverá ser retirado até dia 16 de janeiro, do ano seguinte à contratação.	2	2



PREFEITURA MUNICIPAL DE MONTENEGRO

1	16	UN	13	Contorno de caule de palmeira, com aproximadamente 2,5m de altura, com tecido vermelho em poliéster ou em vinil e cordão Led 3.000K Branco Quente. Deverá ser incluída a fixação, fiação necessária para a instalação e acionamento. Em caso de avarias, durante o período de contratação, deverá ser prestada a manutenção do item e/ou possível troca, no prazo de 24h da notificação emitida pelo fiscal do contrato. Após a período contratado o item deverá ser retirado até dia 16 de janeiro, do ano seguinte à contratação.	26	26
1	17	UN	7	Contorno de caule de palmeira, com aproximadamente 3,5m de altura, com tecido vermelho em poliéster ou em vinil e cordão Led 3.000K Branco Quente. Deverá ser incluída a fixação, fiação necessária para a instalação e acionamento. Em caso de avarias, durante o período de contratação, deverá ser prestada a manutenção do item e/ou possível troca, no prazo de 24h da notificação emitida pelo fiscal do contrato. Após a período contratado o item deverá ser retirado até dia 16 de janeiro, do ano seguinte à contratação.	14	14
1	18	UN	6	Contorno do caule de árvore gigante da praça Central, com tecido vermelho e cordão Led 3.000K branco quente, medindo aproximadamente 300m lineares, 100	12	12



PREFEITURA MUNICIPAL DE MONTENEGRO

				conjuntos de SNOW-LED. Deverá ser incluída a fixação, fiação necessária para a instalação e acionamento. Em caso de avarias, durante o período de contratação, deverá ser prestada a manutenção do item e/ou possível troca, no prazo de 24h da notificação emitida pelo fiscal do contrato. Após a período contratado o item deverá ser retirado até dia 16 de janeiro, do ano seguinte à contratação.		
1	19	UN	1	Contorno do caule de árvore super gigante da praça Central, com tecido vermelho e cordão Led 3.000K branco quente, medindo aproximadamente 400m lineares, 150 conjuntos de SNOW-LED. Deverá ser incluída a fixação, fiação necessária para a instalação e acionamento. Em caso de avarias, durante o período de contratação, deverá ser prestada a manutenção do item e/ou possível troca, no prazo de 24h da notificação emitida pelo fiscal do contrato. Após a período contratado o item deverá ser retirado até dia 16 de janeiro, do ano seguinte à contratação.	2	2
1	20	UN	40	Flashes instalado na fachada frente e verso. Deverá ser incluída a fixação, fiação necessária para a instalação e acionamento. Em caso de avarias, durante o período de contratação, deverá ser prestada a manutenção do item e/ou	80	80



PREFEITURA MUNICIPAL DE MONTENEGRO

				possível troca, no prazo de 24h da notificação emitida pelo fiscal do contrato. Após a período contratado o item deverá ser retirado até dia 16 de janeiro, do ano seguinte à contratação.		
1	21	UN	1	Guirlanda gigante medindo 2,5m instalada na fachada da Estação. Deverá ser incluída a fixação, fiação necessária para a instalação e acionamento. Em caso de avarias, durante o período de contratação, deverá ser prestada a manutenção do item e/ou possível troca, no prazo de 24h da notificação emitida pelo fiscal do contrato. Após a período contratado o item deverá ser retirado até dia 16 de janeiro, do ano seguinte à contratação.	2	2
1	22	METRO	112	Guirlanda Linear Feita com Ramas verdes, decorada com Bolas Natalinas vermelhas, com tamanho aproximado de 5cm e iluminada com cordão de led 12v (evitando choque elétrico no corrimão). Deverá ser incluída a fixação, fiação necessária para a instalação e acionamento. Em caso de avarias, durante o período de contratação, deverá ser prestada a manutenção do item e/ou possível troca, no prazo de 24h da notificação emitida pelo fiscal do contrato. Após a período contratado o item deverá ser retirado até dia 16 de janeiro, do ano seguinte à	224	224



PREFEITURA MUNICIPAL DE MONTENEGRO

				contratação.		
1	23	UN	1	<p>GUIRLANDA NATALINA, medindo aproximadamente 2,5m de diâmetro, decoradas com festão plástico na cor verde, flores vermelhas artificiais, bolinhas de natal e iluminadas com pisca-pisca na cor branco quente. Instaladas em postes de iluminação. Deverá ser incluída a fixação, fiação necessária para a instalação e acionamento. Em caso de avarias, durante o período de contratação, deverá ser prestada a manutenção do item e/ou possível troca, no prazo de 24h da notificação emitida pelo fiscal do contrato. Após a período contratado o item deverá ser retirado até dia 16 de janeiro, do ano seguinte à contratação.</p>	2	2
1	24	METRO	12	<p>Guirlandas Linear feita com Ramas verdes, decorada com bolas natalinas e iluminada com Led 9V instalados (evitando choque elétrico) no corrimão. Aproximadamente 75m lineares. Deverá ser incluída a fixação, fiação necessária para a instalação e acionamento. Em caso de avarias, durante o período de contratação, deverá ser prestada a manutenção do item e/ou possível troca, no prazo de 24h da notificação emitida pelo fiscal do contrato. Após a período contratado o item deverá ser retirado até dia 16 de janeiro, do ano seguinte à contratação.</p>	24	24



PREFEITURA MUNICIPAL DE MONTENEGRO

1	25	UN	31	<p>GUIRLANDAS NATALINA, medindo aproximadamente 70cm de diâmetro, decoradas com festão plástico na cor verde, flores vermelhas artificiais, bolinhas de natal e iluminadas com pisca-pisca na cor branco quente. Instaladas em postes de iluminação. Deverá ser incluída a fixação, fiação necessária para a instalação e acionamento. Em caso de avarias, durante o período de contratação, deverá ser prestada a manutenção do item e/ou possível troca, no prazo de 24h da notificação emitida pelo fiscal do contrato. Após a período contratado o item deverá ser retirado até dia 16 de janeiro, do ano seguinte à contratação.</p>	62	62
1	26	UN	9	<p>Iluminação em Conjuntos, com 24 tubos SNOW-LED, em cada pergolado. Deverá ser incluída a fixação, fiação necessária para a instalação e acionamento. Em caso de avarias, durante o período de contratação, deverá ser prestada a manutenção do item e/ou possível troca, no prazo de 24h da notificação emitida pelo fiscal do contrato. Após a período contratado o item deverá ser retirado até dia 16 de janeiro, do ano seguinte à contratação.</p>	18	18
1	27	UN	34	<p>LANTERNAS NATALINAS COM ARABESCO Decoradas e iluminadas, visíveis durante o dia e noite, medindo aproximadamente</p>	68	68



PREFEITURA MUNICIPAL DE MONTENEGRO

				<p>1,90M X 1,90M. Construídas estruturalmente em aço carbono e acrílico nas cores vermelho ou verde. Iluminada internamente e contornada com NEON-LED em Branco Quente 3.000K. Imagem interna de presépio da sagrada família dentro da lanterna. Deverá ser incluída a fixação com abraçadeiras metálicas nos postes de iluminação indicados, fiação necessária para a instalação e acionamento. Em caso de avarias, durante o período de contratação, deverá ser prestada a manutenção do item e/ou possível troca, no prazo de 24h da notificação emitida pelo fiscal do contrato. Após a período contratado o item deverá ser retirado até dia 16 de janeiro, do ano seguinte à contratação.</p>		
1	28	UN	1	<p>Letreiro "FELIZ 2025" medindo aproximadamente 10mx2m, feito em aço carbono e contornado em NEON LED 3000K, instalado na parte superior da caixa d'agua na câmara de vereadores. Deverá ser incluída a fixação, fiação necessária para a instalação e acionamento. Em caso de avarias, durante o período de contratação, deverá ser prestada a manutenção do item e/ou possível troca, no prazo de 24h da notificação emitida pelo fiscal do contrato. Após a período contratado o</p>	2	2



PREFEITURA MUNICIPAL DE MONTENEGRO

				item deverá ser retirado até dia 16 de janeiro, do ano seguinte à contratação.		
1	29	UN	50	Luz strobo flash no mínimo 10w, instalado na fachada do Pórtico de entrada do Parque Centenário, frente e verso. Deverá ser incluída a fixação, fiação necessária para a instalação e acionamento. Em caso de avarias, durante o período de contratação, deverá ser prestada a manutenção do item e/ou possível troca, no prazo de 24h da notificação emitida pelo fiscal do contrato. Após a período contratado o item deverá ser retirado até dia 16 de janeiro, do ano seguinte à contratação.	100	100
1	30	UN	20	Luz strobo flash no mínimo 10w, instalado na fachada do prédio da Estação da Cultura. Deverá ser incluída a fixação, fiação necessária para a instalação e acionamento. Em caso de avarias, durante o período de contratação, deverá ser prestada a manutenção do item e/ou possível troca, no prazo de 24h da notificação emitida pelo fiscal do contrato. Após a período contratado o item deverá ser retirado até dia 16 de janeiro, do ano seguinte à contratação.	40	40
1	31	UN	1	LUZES DE NATAL CASCATA em Branco Quente 3.000K, fixo na fachada do Pórtico de entrada do Parque Centenário, frente e verso. Totalizando aproximadamente 100m lineares,	2	2



PREFEITURA MUNICIPAL DE MONTENEGRO

				<p>medindo aproximadamente 1m queda instalada de forma dupla (isto é, uma sobrepondo a outra para ficar bem robusta), fixação individual de cada queda da cascata com fio de nylon tencionado a 60cm. Deverá ser incluída a fixação, fiação necessária para a instalação e acionamento. Em caso de avarias, durante o período de contratação, deverá ser prestada a manutenção do item e/ou possível troca, no prazo de 24h da notificação emitida pelo fiscal do contrato. Após a período contratado o item deverá ser retirado até dia 16 de janeiro, do ano seguinte à contratação.</p>		
1	32	UN	2	<p>Painel Montenegro Contorno com NEON LED 3000k Branco Quente, na palavra MONTENEGRO e o contorno do monte em NEON LED 3000K verde. Deverá ser incluída a fixação, fiação necessária para a instalação e acionamento. Em caso de avarias, durante o período de contratação, deverá ser prestada a manutenção do item e/ou possível troca, no prazo de 24h da notificação emitida pelo fiscal do contrato. Após a período contratado o item deverá ser retirado até dia 16 de janeiro, do ano seguinte à contratação.</p>	4	4
1	33	UN	1	<p>PAPAI NOEL ESPIANDO instalado na</p>	2	2



PREFEITURA MUNICIPAL DE MONTENEGRO

				<p>parte superior do pórtico de entrada do parque medindo 3,95m x 2,50m iluminado com projetores RGB. Deverá ser incluída a fixação, fiação necessária para a instalação e acionamento. Em caso de avarias, durante o período de contratação, deverá ser prestada a manutenção do item e/ou possível troca, no prazo de 24h da notificação emitida pelo fiscal do contrato. Após a período contratado o item deverá ser retirado até dia 16 de janeiro, do ano seguinte à contratação.</p>		
1	34	UN	1	<p>PISCA-PISCA CHUVA DE CASCATA 3.000K branco quente, fixo na aba da fachada do prédio da Estação da Cultura, com aproximadamente 8m lineares, medindo 1m queda, instalada de forma dupla (isto é, uma sobrepondo a outra para ficar bem robusta). Deverá ser incluída a fixação, fiação necessária para a instalação e acionamento. Em caso de avarias, durante o período de contratação, deverá ser prestada a manutenção do item e/ou possível troca, no prazo de 24h da notificação emitida pelo fiscal do contrato. Após a período contratado o item deverá ser retirado até dia 16 de janeiro, do ano seguinte à contratação.</p>	2	2
1	35	UN	2	<p>SINOS NATALINOS, confeccionados em aço carbono, com contorno em NEON-LED 3.000K Branco Quente, medindo</p>	4	4



PREFEITURA MUNICIPAL DE MONTENEGRO

				<p>aproximadamente 3m x 1,95m, instalados no topo da estrutura da torre, ao lado do Pórtico de Entrada do Parque Centenário. Deverá ser incluída a fixação, fiação necessária para a instalação e acionamento. Em caso de avarias, durante o período de contratação, deverá ser prestada a manutenção do item e/ou possível troca, no prazo de 24h da notificação emitida pelo fiscal do contrato. Após a período contratado o item deverá ser retirado até dia 16 de janeiro, do ano seguinte à contratação.</p>		
1	36	UN	1	<p>TÚNEL DE ENTRADA Contorno das 8 hastes laterais, que medem aproximadamente 3m de altura e 5m de largura cada, contornadas com NEON-LED 3.000K branco quente.</p> <p>20m lineares de Chuva de cascata (pisca-pisca) branco frio, 8 bengalas natalinas de PVC ou fibra de vidro. Painel Natalino com imagem de Papai Noel, impressão CMYK em PVC 5mm (conforme arte fornecida pela Secretaria de Desporto, Cultura e Turismo). Deverá ser incluída a fixação, fiação necessária para a instalação e acionamento. Em caso de avarias, durante o período de contratação, deverá ser prestada a manutenção do item e/ou possível troca, no prazo de 24h da</p>	2	2



PREFEITURA MUNICIPAL DE MONTENEGRO

				notificação emitida pelo fiscal do contrato. Após a período contratado o item deverá ser retirado até dia 16 de janeiro, do ano seguinte à contratação.		
Total						

Legenda:

SMDECT: Secretaria Municipal de Desporto, Cultura e Turismo

1.3. NECESSIDADE DE PARCELAMENTO:

() **SIM, justificativa:** Buscar a ampla competição e evitar a concentração de mercado.

(X) **NÃO, justificativa:** Na situação em questão é necessário agrupar os itens em vista da manutenção da identidade visual da decoração com o um todo. Nessa situação, o caráter de parcelamento é afastado e a licitação segue com os itens agrupados na seguinte forma: 1 lote contendo 36 itens. Considera-se também a economia de escala, buscando a redução de custos na gestão do contrato.

1.4. SE TRATA DE UMA CONTRATAÇÃO CORRELATA OU INTERDEPENDENTE:

() **SIM, indique a qual contratação está vinculada (nº do processo/objeto):**

(X) **NÃO.**

Não se verifica contratações

1.5. INDICAÇÃO DA PREVISIBILIDADE DE AQUISIÇÃO NO PLANO DE CONTRATAÇÃO ANUAL:

A contratação pretendida está prevista no Plano de Contratações Anual do Município de Montenegro referente ao exercício de 2024, como se verifica no **item n.º 276** desse documento, estando assim alinhada com o planejamento desta Administração.

2. ANÁLISE DA CONTRATAÇÃO ANTERIOR



PREFEITURA MUNICIPAL DE MONTENEGRO

Na contratação anterior, verificamos que o objeto foi entregue ou serviço foi prestado de acordo com especificações estabelecidas na contratação, assim como foram atendidos os padrões de qualidade no fornecimento dos bens ou prestação dos serviços de locação, instalação e desinstalação da decoração de Natal.

3. REQUISITOS DA CONTRATAÇÃO

Para execução do objeto da presente licitação não é permitido subcontratar o objeto da licitação e não há necessidade de garantia contratual. Em caso de avarias, durante o período de contratação, deverá ser prestada a manutenção do item e/ou possível troca, no prazo de 24h da notificação emitida pelo fiscal do contrato. Informamos que não será necessária amostra para nenhum item. Deverá ser solicitado 1 (um) atestado de capacidade técnica, relativo ao objeto a ser contratado. Para os itens a ser licitados não há indicação de marca ou modelo, tampouco vedação de participação de determinada marca ou modelo.

4. LEVANTAMENTO DAS SOLUÇÕES EXISTENTES E VIABILIDADE DE MERCADO, ECONÔMICA E OPERACIONAL

a) Aquisição Única (parcelada ou não) e Registro de Preços: Realizar o registro de preços para a locação de itens de decoração natalina apresenta-se como uma estratégia vantajosa para o município, especialmente quando comparada a uma licitação voltada apenas para uma edição específica do evento. O registro de preços possibilita ao município contratar conforme a necessidade e disponibilidade orçamentária, sem a necessidade de um novo processo licitatório a cada edição do evento. Assim, a gestão pode responder de forma mais ágil a demandas variáveis em termos de quantidade e variedade dos itens decorativos. Com o registro de preços, é possível prever com maior precisão os custos ao longo do período de vigência do registro, que pode ser de até 12 meses, o que ajuda no planejamento financeiro, especialmente em tempos de orçamento restrito. Ao evitar a realização de sucessivas licitações anuais, o registro de preços reduz a carga administrativa e os custos operacionais relacionados ao processo licitatório, liberando tempo e recursos que podem ser direcionados para outras demandas da administração pública. Além disso, o município consegue negociar condições de pagamento e fornecimento mais vantajosas, uma vez que o fornecedor pode ter segurança de possíveis contratações futuras dentro do período de vigência do registro. Outra vantagem é a continuidade na qualidade e estética da decoração, pois



PREFEITURA MUNICIPAL DE MONTENEGRO

o município mantém a possibilidade de escolher fornecedores que já conhecem o padrão esperado para a decoração natalina, garantindo que a qualidade e a estética das decorações estejam alinhadas com as expectativas dos munícipes e dos turistas que visitam a cidade durante o período natalino. Portanto, o uso do registro de preços para a locação de itens decorativos natalinos permite à administração municipal uma gestão mais eficaz, econômica e sustentável dos recursos públicos, além de possibilitar um planejamento mais organizado e alinhado às necessidades do município e à satisfação da população.

b) Aquisição ou Locação: Realizar uma licitação para a locação de itens de decoração natalina apresenta-se como uma opção vantajosa para a administração municipal de Montenegro, especialmente considerando a ausência de um local adequado para armazenar esses itens ao longo do ano. Ao optar pela locação, o município evita a necessidade de espaço físico para guardar os elementos decorativos, uma vez que os itens retornam ao fornecedor ao término das festividades.

Além disso, a locação permite que a cidade mantenha suas decorações atualizadas e condizentes com novas tendências e tecnologias, pois a cada ano o contrato pode incluir itens modernos e diferenciados, proporcionando uma experiência mais atrativa para a população e os turistas. A locação também elimina custos de manutenção, limpeza e eventuais reparos, já que essas responsabilidades ficam a cargo do fornecedor. Isso representa uma economia significativa de recursos que podem ser direcionados para outras áreas de interesse público.

Outro benefício é a flexibilidade contratual, que permite ao município ajustar a quantidade e o estilo dos itens conforme o planejamento específico de cada ano, sem o compromisso de manter e conservar os produtos. Com a locação, Montenegro garante decorações natalinas de qualidade, alinhadas ao desejo da comunidade, sem os encargos de aquisição, manutenção e armazenamento, maximizando, assim, a eficiência e a economia dos recursos públicos.

c) Contratação de Serviços ou Realização por Pessoal Próprio (servidores): Realizar uma licitação para a locação e instalação elétrica de itens para a decoração natalina apresenta-se como uma solução vantajosa para o município, especialmente em contraponto à execução direta desse serviço pela própria administração, que dispõe de uma equipe reduzida de eletricitistas. Com a contratação de uma empresa especializada por meio de licitação, o município garante que o



PREFEITURA MUNICIPAL DE MONTENEGRO

serviço será realizado por profissionais capacitados, evitando a sobrecarga dos eletricitistas municipais, que já atendem a outras demandas rotineiras e urgentes de manutenção elétrica.

A empresa contratada poderá mobilizar uma equipe suficiente para executar a instalação de forma ágil e segura, respeitando prazos e normativas de segurança, o que é crucial durante o período natalino, caracterizado por movimentação intensa e eventos no município. Além disso, ao optar pela locação dos itens decorativos e pela instalação especializada, o município reduz riscos e responsabilidades relacionadas à manutenção dos equipamentos e possíveis problemas elétricos, uma vez que o contrato normalmente inclui cláusulas de assistência técnica e suporte por parte da contratada.

Outro ponto relevante é a economia de recursos e a otimização do trabalho da equipe própria. Ao terceirizar essa instalação, o município pode direcionar seus eletricitistas para atividades permanentes, evitando deslocamentos e interrupções nas demandas internas para atender à montagem da decoração natalina. Assim, a licitação para locação e instalação elétrica dos itens de decoração garante que o serviço seja realizado com qualidade, segurança e eficiência, atendendo à expectativa da população e contribuindo para o sucesso das festividades, sem comprometer o desempenho das atividades essenciais da administração municipal.

Do levantamento realizado no mercado, conforme indicado nos itens descritos acima, constatou-se a existência da seguinte solução, que se adequa à necessidade da administração municipal.

a) Solução 1: Licitação no formato de Registro de Preços, para locação e instalação elétrica para a decoração natalina do Município de Montenegro.

a.1) Viabilidade de mercado: Mediante a análise de mercado, pode-se observar que há potenciais fornecedores aptos ao objeto pretendido.

a.2) Viabilidade econômica: As cotações para levantamento de valores foram realizadas por meio de cotação direta à empresas especializadas. A cotação, utilizando sites de compras ou licitações já realizadas, devido às especificidades do objeto a ser licitado.



PREFEITURA MUNICIPAL DE MONTENEGRO

a.3) Viabilidade operacional: Realizar uma licitação para a locação e instalação elétrica de itens para a decoração natalina apresenta-se como uma solução vantajosa para o município, especialmente em contraponto à execução direta desse serviço pela própria administração, que dispõe de uma equipe reduzida de eletricitistas. Com a contratação de uma empresa especializada por meio de licitação, o município garante que o serviço será realizado por profissionais capacitados, evitando a sobrecarga dos eletricitistas municipais, que já atendem a outras demandas rotineiras e urgentes de manutenção elétrica.

b) Solução 2: Licitação para aquisição de itens de decoração, sem instalação elétrica

a.1) Viabilidade de mercado: Mediante a análise de mercado, pode-se observar que há potenciais fornecedores aptos ao objeto pretendido.

a.2) Viabilidade econômica: Tendo em vista, que nesta solução, não seria cotada a instalação elétrica, assim como não está inserido o valor dos cabos e materiais para tal, o valor seria reduzido.

a.3) Viabilidade operacional: Não há viabilidade operacional para a instalação elétrica dos itens, tampouco armazenamento dos mesmos, visto que não contamos com equipe técnica disponível e local para acondicionar a decoração.

5. ANÁLISE E COMPARAÇÃO DAS SOLUÇÕES EXISTENTES E JUSTIFICATIVA DA SOLUÇÃO ELEITA DE ACORDO COM A VIABILIDADE DE MERCADO, ECONÔMICA E OPERACIONAL.

A escolha pelo registro de preços para locação e instalação elétrica dos itens de decoração natalina no município de Montenegro é justificada pela flexibilidade e economia que essa modalidade proporciona. Com o registro de preços, o município pode contratar apenas o necessário para cada edição do evento, sem necessidade de espaço para armazenagem ou custos de manutenção dos itens ao longo do ano. Além disso, a locação com instalação garante que o serviço será realizado por profissionais capacitados, evitando a sobrecarga da equipe interna e atendendo aos padrões de segurança, o que uma simples aquisição de itens sem instalação não ofereceria.

6. POSSÍVEIS IMPACTOS AMBIENTAIS.



PREFEITURA MUNICIPAL DE MONTENEGRO

Não se vislumbram impactos ambientais provenientes desta contratação.

7. DECLARAÇÃO DA VIABILIDADE DA CONTRATAÇÃO

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 a viabilidade de contratação da solução 1: Licitação no formato de Registro de Preços, para locação, instalação, desinstalação e manutenção (se necessário) da decoração natalina do Município de Montenegro.

Realizadas as tarefas pertinentes ao ETP, encaminho o documento solicitando ciência e aprovação para posterior elaboração do TR.

Montenegro, 29 de outubro de 2024.

Priscila Nunes

Diretora de Departamento de Cultura

Responsável pela Elaboração

Gustavo Zanatta

Chefe do Poder Executivo

Autoridade Responsável