



TERMO DE REFERÊNCIA

1. Identificação do processo, do solicitante e descrição do objeto:

Registro de preços para eventual contratação de empresa especializada na realização de show pirotécnico, incluindo fornecimento de materiais, equipamentos, mão de obra, logística, montagem, execução, acompanhamento técnico, desmontagem e demais serviços necessários à plena execução dos espetáculos.

Secretaria de Turismo e Eventos

Processo digital: 61317/2025

2. Identificação dos servidores da área técnica e requisitante ou, quando houver, da equipe de planejamento da contratação (nesse caso, anexar documento de designação) responsáveis pela elaboração do TR:

Angelita da Silva Batista - Matrícula funcional: 196189-1

Telefone: (42) 3142-1486

E-mail: turismo@guarapuava.pr.gov.br

3. Definição do objeto, incluídos:

(I) Registro de preços para eventual contratação de empresa especializada na realização de show pirotécnico, incluindo fornecimento de materiais, equipamentos, mão de obra, logística, montagem, execução, acompanhamento técnico, desmontagem e demais serviços necessários à plena execução dos espetáculos., para atender às necessidades da Secretaria de Turismo e eventos, conforme especificações e quantidades estabelecidas abaixo:

LOTE 1 - FESTA DO DIA 1º DE MAIO - DIA DO TRABALHADOR						
LOTE	Item	Descrição	Unidade	quantd	Valor estimado Unit.	Valor Total estimado
1	1	Monotiros profissionais de 30mm de diversas cores e efeitos. Disparos sincronizados e individuais coreografados - Duração do efeito: 3 seg.	un.	100	R\$ 34,80	R\$ 3.480,00
1	2	Torta profissional de 25 tubos de 30mm com efeito "leque", traçante intermitente prata e abertura de palmeiras douradas - Duração do efeito: 15 seg.	un.	2	R\$500,00	R\$ 1000,00
1	3	Torta profissional de 25 tubos de 30mm com efeito "leque", vaso prata intermitente, traçante vermelho e abertura de palmeiras diversas cores - Duração média do efeito: 15 seg	un.	2	R\$500,00	R\$ 1000,00
1	4	Torta profissional de 49 tubos de 30mm com efeito "leque", traçante intermitente vermelho e verde com abertura de palmeiras cracker com	un.	1	R\$1.166,33	R\$1.166,33





		centro colorido diversas cores - Duração média do efeito: 20 seg.				
1	5	Torta profissional 100 tubos de 30mm com efeito "leque" em V, traçante azul com abertura de cracker dourado - Duração média do efeito: 20 seg.	un.	1	R\$1.716,33	R\$1.716,33
1	6	Torta Profissional 150 tubos 30mm com efeito "leque" em Z, vaso verde intermitente, traçante dourado com ponta prata. - Duração média do efeito: 10 segundos.	un.	1	R\$1.203,00	R\$1.203,00
1	7	Torta 150 Tubos De 30mm com efeito "leque" em Z, vaso verde, traçante dourado com pontas pratas, vermelhas, lilás, laranja e azul. Duração média do efeito: 10 segundos.	un.	1	R\$1.216,33	R\$1.216,33
1	8	Torta Profissional 65 tubos de 30 mm com efeito "leque" em W e traçante prata. Duração Média do produto: 15 segundos.	un.	1	R\$916,33	R\$916,33
1	9	Torta Profissional contendo 150 tubos efeito "leque" em X, traçante verde e vermelha com abertura crossete verde e vermelha. Duração média do efeito: 10 segundos.	un.	2	R\$1.235,00	R\$2.470,00
1	10	Placa Profissional contendo 5 tubos de 30mm efeito "leque" em W ou Z, traçantes e vasos com pontas coloridas. Duração média do efeito: 4 segundos.	un.	10	R\$158,00	R\$1.580,00
1	11	Placa Profissional contendo 10 tubos de 30mm efeito "leque" traçantes, vasos e pontas coloridas. Duração média do efeito: 4 segundos.	un.	5	R\$193,00	R\$965,00
1	12	Placa 15 Tubos De 20mm efeito "leque" traçantes, vasos e pontas multicoloridas. Duração média do efeito: 15 segundos	un.	5	R\$218,33	R\$1.091,65
1	13	Candela profissional contendo 8 baladas de 30mm, traçantes de diversas cores. Duração média do efeito: 25 segundos.	un.	7	R\$289,00	R\$ 2023,00
1	14	Iniciadores Elétricos (skib)	un.	140	R\$ 3,90	R\$546,00
1	15	Três(3) torres de andaimes para elevação do material com altura de 5 metros cada.	un.	3	R\$400,00	R\$ 1200,00
1	16	Serviços de ART, projeto em software simulador; serviços de transporte, montagem, execução e desmontagem especializada, incluindo andaimes e rescaldo da área pós show.	SRV	1	R\$3.205,33	R\$3.205,33
					total lote 1	R\$ 24.779,30





LOTE 2 - CORAL DOS ANJOS - 4 MIN.

LOTE	Item	Descrição	Unidade	quantd	Valor Unit.	Valor Total
2	1	Monotiros profissionais de 30mm diversas cores e efeitos. Disparos sincronizados individuais coreografados. Duração do efeito: 3 seg.	un.	1250	R\$34,80	R\$ 43.500,00
2	2	Torta profissional de 25 tubos de 30mm com efeito "leque", traçante intermitente prata e abertura de palmeiras douradas. Duração do efeito: 15 seg.	un.	5	R\$500,00	R\$2.500,00
2	3	Torta Profissional de 25 tubos de 30mm com efeito "leque", vaso prata intermitente, traçante,vermelho abertura de palmeiras de diversas cores. Duração Média Do efeito: 15seg.	un.	5	R\$500,00	R\$2.500,00
2	4	Torta profissional 100 tubos 30mm com efeito "leque" em V, traçante azul com abertura de cracker dourado. Duração média do efeito: 20 seg.	un.	5	R\$1.716,33	R\$8.581,65
2	5	Torta Profissional 150 tubos 30mm com efeito "leque" em Z, vaso verde intermitente, traçante dourado com ponta prata. Duração média do efeito: 10 segundos.	un.	5	R\$1.203,00	R\$6.015,00
2	6	Torta 150 Tubos De 30mm com efeito "leque" em Z, vaso verde, traçante dourado com pontas pratas, vermelhas, lilás, laranja e azul. Duração média do efeito: 10 segundos.	un.	5	R\$1.216,33	R\$6.081,65
2	7	Torta Profissional 65 tubos de 30mm com efeito "leque" em W e traçante prata. Duração Média do produto: 15 segundos.	un.	5	R\$916,33	R\$4.581,65
2	8	Torta Profissional contendo 150 tubos efeito "leque" em X, traçante verde e vermelha com abertura crossete verde e vermelha. Duração média efeito: 10 segundos.	un.	5	R\$1.235,00	R\$6.175,00
2	9	Placa Profissional contendo 5 tubos de 30mm efeito "leque" em W ou Z, traçantes vasos com pontas coloridas. Duração média do efeito: 4 segundos.	un.	80	R\$158,00	R\$12.640,00
2	10	Placa Profissional contendo 10 tubos de 30mm efeito "leque" traçantes, vasos e pontas coloridas. Duração Média do efeito: 4 segundos	un.	50	R\$193,00	R\$9.650,00
2	11	Placa profissional 15 tubos de 20mm efeito "leque" traçantes, vasos e pontas multicoloridas. Duração média do efeito: 15 segundos.	un.	50	R\$218,33	R\$10.916,50
2	12	Candela Profissional contendo 8 baladas de 30mm, traçantes de diversas cores. Duração média do efeito: 25 segundos.	un.	70	R\$289,00	R\$20.230,00
2	13	Bombas de 3" polegadas. Diversas cores e efeitos com acionamentos individuais. Duração média do efeito: 3 segundos.	un.	300	R\$ 79,27	R\$ 23.781,00

ESTE DOCUMENTO FOI ASSINADO EM: 05/11/2025 15:52 - 03.00 - 03
PARA CONFERÊNCIA DO SEU CONTEÚDO ACESSAR: <https://c.ipm.com.br/pe09206fa9cabe>





2	14	Iniciadores Elétricos (skib)	un.	1560	R\$3,90	R\$6.084,00
2	15	Serviços ART e projeto em software simulador (conforme trilha sonora escolhida pelo, contratante, serviços de transporte, montagem ancoragem, execução e desmontagem especializada. Incluindo flutuantes, lancha de apoio rebocador, caminhão munck e rescaldo da área após show.	SRV	1	R\$13.071,67	R\$13.071,67
					total lote 2	R\$ 176.308,12

LOTE 3 - RÉVEILLON - 8 MIN.

LOTE	Item	Descrição	Unidade	quantd	Valor Unit.	Valor Total
3	1	Monotiros profissionais de 30mm diversas cores e efeitos. Disparos sincronizados e individuais coreografados. Duração média do efeito: 3 seg.	un	160	R\$ 34,80	R\$ 5.568,00
3	2	Torta Profissional de 25 tubos 30mm com efeito "leque" traçante intermitente prata e abertura de palmeiras douradas. Duração do efeito: 15 seg.	un.	10	R\$500,00	R\$5.000,00
3	3	Torta Profissional de 25 tubos de 30mm com efeito "leque", vaso prata intermitente, traçante vermelho abertura de palmeiras diversas cores. Duração média efeito: 15 seg.	un.	10	R\$500,00	R\$5.000,00
3	4	Torta Profissional 100 tubos 30mm com efeito "leque" em V, traçante azul com abertura de cracker dourado. Duração média do efeito: 20 seg.	un.	5	R\$1.716,33	R\$8.581,65
3	5	Torta Profissional 150 tubos 30mm com efeito "leque" em Z, vaso verde, intermitente, traçante dourado com ponta prata. Duração média do efeito: 10 segundos.	un.	5	R\$1.203,00	R\$6.015,00
3	6	Torta 150 Tubos De 30mm com efeito "leque" em Z, vaso verde, traçante dourado com pontas pratas, vermelhas, lilás, laranja e azul. Duração média do efeito: 10 segundos.	un.	5	R\$1.216,33	R\$6.081,65
3	7	Torta Profissional 65 tubos de 30mm com efeito "leque" em W e traçante prata. Duração Média Do efeito: 15 segundos.	un.	5	R\$916,33	R\$4.581,65
3	8	Torta Profissional contendo 150 tubos, efeito "leque" em X, traçante verde e vermelha com abertura, crossete verde e Vermelha. Duração médias efeito: 10 segundos	un.	5	R\$1.235,00	R\$6.175,00
3	9	Placa profissional contendo 5 tubos de 30mm efeito "leque" em W ou Z, traçantes e vasos com pontas coloridas. Duração média do efeito: 4 segundos.	un.	20	R\$158,00	R\$3.160,00
3	10	Placa Profissional	un.	20	R\$193,00	R\$3.860,00





		contendo 10 tubos de 30mm efeito "leque", traçantes, vasos e pontas multicoloridas. Duração média do efeito: 4 segundos.				
3	11	Placa Profissional 15 tubos de 20mm efeito "leque", traçantes, vasos e pontas multicoloridas. Duração média do efeito: 3 segundos.	un.	20	R\$218,33	R\$4.366,60
3	12	Torta Profissional contendo 215 tubos de 20mm, 25mm e 30mm com efeito "reto" e em "leque". Diversas cores e efeitos. Duração média do efeito: 120 segundos.	un.	5	R\$2.599,67	R\$12.998,35
3	13	Torta Profissional contendo 100 tubos de 30mm com efeito "reto". Efeitos e cores em diversas com aberturas de peônias palmeiras com pontas cracker. Duração média do efeito: 40 segundos	un.	10	R\$1.316,33	R\$13.163,30
3	14	Torta Profissional contendo 60 tubos de 50mm, efeito em "V". Diversas cores e efeitos de abertura. Duração média do efeito: 80 segundos.	un.	10	R\$800,00	R\$8.000,00
3	15	Placa Profissional 15 tubos de 20mm com efeito "leque", traçantes, vasos pontas cracker. Duração média do efeito: 15 segundos.	un.	50	R\$ 218,33	R\$ 10.916,50
3	16	Candela profissional contendo 8 baladas de 30mm, traçantes de diversas cores. Duração média do efeito: 25 segundos.	un.	70	R\$289,00	R\$20.230,00
3	17	Bombas 3" polegadas. Diversas cores e efeitos com acionamentos individuais. Efeito "reto" em "V e W". Duração média do efeito: 3 segundos.	un.	300	R\$79,27	R\$23.781,00
3	18	Bombas de 2,5" polegadas. Diversas cores e efeitos acionadas individualmente. Efeito "reto" e em "V e W". Duração Média do efeito. 3 segundos	un.	500	R\$59,00	R\$29.500,00
3	19	Iniciadores elétricos (skib)	un.	1250	R\$3,90	R\$ 4.875,00
3	20	Serviços ART projeto em software simulador; serviços de transporte, montagem, ancoragem, execução, desmontagem especializada. Incluindo flutuantes, lancha de apoio e rebocador, caminhão munck e rescaldo da área pós show.	SRV	1	R\$10.928,33	R\$10.928,33
					total lote 3	R\$ 192.782,03

LOTE 4 - ABERTURA DO NATAL - 3 MIN

LOTE	Item	Descrição	Unidade	quant	Valor Unit.	Valor Total
4	1	Monotiros profissionais de 30mm de diversas cores e efeitos. Disparos sincronizados e individuais coreografados. Duração do efeito: 3 seg.	un.	100	R\$ 34,80	R\$ 3.480,00





LOTE 4 - ABERTURA DO NATAL - 3 MIN

4	2	Torta Profissional de 25 tubos de 30mm com efeito "leque", traçante intermitente prata e abertura de palmeiras douradas. Duração do efeito: 15 seg.	un.	2	R\$500,00	R\$1.000,00
4	3	Torta profissional 25 tubos de 30mm com efeito "leque", vaso prata intermitente, traçante vermelho e abertura de palmeiras de diversas cores. Duração média do efeito: 15 seg.	un.	2	R\$500,00	R\$ 1.000,0
4	4	Torta Profissional de 49 tubos 30mm com efeito "leque", traçante intermitente vermelho e verde com abertura de palmeiras cracker com centro colorido diversas cores. Duração média do efeito: 20 seg.	un.	1	R\$1.166,33	R\$1.166,33
4	5	Torta Profissional 100 tubos 30mm com efeito "leque" em V, traçante azul com abertura de cracker dourado. Duração média do efeito: 20 seg	un.	1	R\$1.716,33	R\$1.716,33
4	6	Torta Profissional 150 tubos 30mm com efeito "leque" em Z, vaso verde intermitente, traçante dourado com ponta prata. Duração média do efeito: 10 seg	un.	1	R\$1.203,00	R\$1.203,00
4	7	Torta 150 Tubos De 30mm com efeito "leque" em Z, vaso verde, traçante dourado com pontas pratas, vermelhas, lilás, laranja e azul. Duração média do efeito: 10 segundos.	un.	1	R\$1.216,33	R\$1.216,33
4	8	Torta Profissional 65 tubos de 30mm com efeito "leque" em W traçante prata. Duração Média Do produto: 15 segundos.	un.	1	R\$916,33	R\$916,33
4	9	Torta Profissional contendo 150 tubos efeito "leque" em X, traçante verde e vermelha com abertura crossete verde, vermelha. Duração média efeito: 10 segundos.	un.	2	R\$1.235,00	R\$2.470,00
4	10	Placa Profissional contendo 5 tubos de 30mm efeito "leque" em W ou Z, traçantes vasos com pontas coloridas. Duração média do efeito: 4 segundos.	un.	10	R\$158,00	R\$1.580,00
4	11	Placa Profissional contendo 10 tubos de 30mm efeito "leque", traçantes, vasos e pontas coloridas Duração média do efeito: 4 segundos.	un.	5	R\$193,00	R\$965,00
4	12	Placa 15 Tubos De 20mm efeito "leque", traçantes, vasos e pontas multicoloridas. Duração média do efeito: 15 segundos.	un.	5	R\$218,33	R\$1.091,65
4	13	Candela Profissional contendo 8 baladas de 30mm, traçantes de diversas cores. Duração média do efeito: 25 segundos.	un.	7	R\$289,00	R\$2.023,00
4	14	Iniciadores Elétricos (skib)	un.	140	R\$3,90	R\$ 546,00
4	15	Três(3) torres de andaimes para elevação do material com altura de 5 metros cada.	un.	3	R\$400,00	R\$ 1.200,00





LOTE 4 - ABERTURA DO NATAL - 3 MIN

4	16	Serviços ART, projeto em software simulador; serviços de transporte, montagem, execução e desmontagem especializada, incluindo andaimes e rescaldo da área pós show.	SRV.	1	R\$3.205,33	R\$3.205,33
					total lote 4	R\$ 24.779,30

LOTE 5 - FESTA DA CEVADA E MALTE (EVENTO PREVISTO PARA O ANO DE 2026) - 3 MIN.

LOTE	Item	Descrição	Unidade	quant	Valor Unit.	Valor Total
5	1	Monotiros profissionais de 30mm diversas cores e efeitos. Disparos sincronizados e individuais coreografados. Duração do efeito: 3 seg	un.	100	R\$34,80	R\$ 3.480,00
5	2	Torta Profissional de 25 tubos 30mm com efeito "leque", traçante intermitente prata e abertura de palmeiras douradas. Duração do efeito: 15 seg.	un.	2	R\$500,00	R\$1.000,00
5	3	Torta Profissional de 25 tubos de 30mm com efeito "leque", vaso prata intermitente, traçante vermelho abertura de palmeiras diversas cores. Duração média do efeito: 15 seg.	un.	2	R\$500,00	R\$ 1.000,00
5	4	Torta Profissional de 49 tubos 30mm com efeito "leque", traçante intermitente vermelho e verde com abertura de palmeiras cracker com centro colorido diversas cores. Duração média do efeito: 20 seg.	un.	1	R\$1.166,33	R\$1.166,33
5	5	Torta Profissional 100 tubos 30mm com efeito "leque" em V, traçante azul com abertura de cracker dourado. Duração Médias efeito: 20 seg.	un.	1	R\$1.716,33	R\$1.716,33
5	6	Torta Profissional 150 tubos 30mm com efeito "leque" em Z, vaso verde intermitente, traçante dourado com ponta prata. Duração média do efeito: 10 segundos.	un.	1	R\$1.203,00	R\$1.203,00
5	7	Torta 150 Tubos de 30mm com efeito "leque" em Z, vaso verde intermitente,, traçante dourado com pontas pratas, vermelhas, lilás, laranja e azul. Duração média do efeito: 10 segundos.	un.	1	R\$1.216,33	R\$1.216,33
5	8	Torta Profissional 65 tubos de 30mm com efeito "leque" em W e traçante prata. Duração média do produto: 15 segundos.	un.	1	R\$916,33	R\$916,33
5	9	Torta Profissional contendo 150 tubos efeito "leque" em X, traçante verde e vermelha com abertura crossete verde e vermelha. Duração média do efeito: 10 segundos.	un.	2	R\$1.235,00	R\$2.470,00
5	10	Placa Profissional contendo 5 tubos de 30mm efeito "leque" em W ou Z, traçantes vasos com pontas coloridas. Duração média do efeito: 4 segundos.	un.	10	R\$158,00	R\$1.580,00





LOTE 5 - FESTA DA CEVADA E MALTE (EVENTO PREVISTO PARA O ANO DE 2026) - 3 MIN.

5	11	Placa Profissional contendo 10 tubos de 30mm efeito "leque", traçantes, vasos e pontas coloridas. Duração média do efeito: 4 segundos.	un.	5	R\$193,000	R\$ 965,00
5	12	Placa 15 Tubos De 20mm efeito "leque", traçantes, vasos e pontas multi coloridas. Duração média do efeito: 15 segundos.	un.	5	R\$218,33	R\$1.091,65
5	13	Candela Profissional contendo 8 baladas de 30mm, traçantes de diversas cores. Duração média do efeito: 25 segundos.	un.	7	R\$289,00	R\$2.023,00
5	14	Iniciadores Elétricos (skib)	un.	140	R\$3,90	R\$ 546,00
5	15	Três(3) torres de andaimes para elevação do material com altura de 5 metros cada altura de 5 metros cada.	un.	3	R\$400,00	R\$ 1200,00
5	16	Serviços ART, projeto em software simulador; serviços de transporte, montagem, execução e desmontagem especializada, incluindo andaimes O rescaldo da área pós show.	SRV	1	R\$3.205,33	R\$3.205,33
					total lote 5	R\$ 24.779,30

LOTE 6 - SHOWS PIROTÉCNICOS COREOGRAFADOS NOTURNOS E DIURNOS - 3 MIN.

LOTE	Item	Descrição	Unidade	quantd	Valor Unit.	Valor Total
6	1	Monotiros profissionais de 30mm de diversas cores e efeitos. Disparos sincronizados e individuais coreografados. Duração do efeito: 3 seg	un	100	R\$34,80	R\$ 3.480,00
6	2	Torta Profissional de 25 tubos 30mm com efeito "leque", traçante intermitente prata e abertura de palmeiras douradas. Duração do efeito: 15 seg.	un.	2	R\$500,00	R\$1.000,00
6	3	Torta Profissional de 25 tubos de 30mm com efeito "leque", vaso prata intermitente, traçante vermelho abertura de palmeiras diversas cores. Duração média do efeito: 15 seg.	un.	2	R\$500,00	R\$ 1.000,00
6	4	Torta Profissional de 49 tubos 30mm com efeito "leque", traçante intermitente vermelho e verde com abertura de palmeiras cracker com centro colorido diversas cores. Duração média do efeito: 20 seg.	un.	1	R\$1.166,33	R\$1.166,33
6	5	Torta Profissional 100 tubos 30mm com efeito "leque" em V, traçante azul com abertura de cracker dourado. Duração média do efeito: 20 seg.	un.	1	R\$1.716,33	R\$1.716,33
6	6	Torta Profissional 150 tubos 30mm com efeito "leque" em Z, vaso verde intermitente, traçante	un.	1	R\$1.203,00	R\$1.203,00





LOTE 6 - SHOWS PIROTÉCNICOS COREOGRAFADOS NOTURNOS E DIURNOS - 3 MIN.

		dourado com ponta prata. Duração média do efeito: 10 segundos.				
6	7	Torta 150 Tubos de 30mm com efeito "leque" em Z, vaso verde, traçante dourado com pontas pratas, vermelhas, lilás, laranja e azul. Duração média do efeito: 10 segundos.	un.	1	R\$1.216,33	R\$1.216,33
6	8	Torta Profissional 65 tubos de 30mm com efeito "leque" em W e traçante prata. Duração Média do produto: 15 segundos.	un.	1	R\$916,33	R\$916,33
6	9	Torta Profissional contendo 150 tubos efeito "leque" em X, traçante verde e vermelha com abertura crossete verde e vermelha. Duração média do efeito: 10 segundos.	un.	2	R\$1.235,00	R\$2.470,00
6	10	Placa profissional contendo 5 tubos de 30mm efeito "leque" em W ou Z, traçantes vasos com pontas coloridas. Duração média do efeito: 4 segundos.	un.	10	R\$158,00	R\$1.580,00
6	11	Placa Profissional contendo 10 tubos de 30mm efeito "leque", traçantes, vasos e pontas coloridas. Duração média do efeito: 4 segundos.	un.	5	R\$193,00	R\$965,00
6	12	Placa 15 Tubos De 20mm efeito "leque", traçantes, vasos e pontas multicoloridas. Duração média do efeito: 15 segundos.	un.	5	R\$218,33	R\$1.091,65
6	13	Candela Profissional contendo 8 baladas de 30mm, traçantes de diversas cores. Duração média do efeito: 25 segundos.	un.	7	R\$289,00	R\$ 2.023,000
6	14	Iniciadores Elétricos (skib)	un.	140	R\$3,90	R\$ 546,00
6	15	Três(3) torres de andaimes para elevação do material com altura de 5 metros cada.	un.	3	R\$400,00	R\$1.200,00
6	16	Serviços ART, projeto em software simulador; serviços de transporte, montagem, execução e desmontagem especializada, incluindo andaimes o rescaldo da área pós show.	SRV.	1	R\$3.205,33	R\$3.205,33
					total lote 6	R\$ 24.779,30

(II) Será adotado o Sistema de Registro de Preços? Justificar.

Sim. Será adotado o Sistema de Registro de Preços (SRP), tendo em vista que a demanda por shows pirotécnicos no Município de Guarapuava ocorre de forma eventual e em datas específicas, sem que seja possível prever com precisão a periodicidade e a quantidade exata de contratações ao longo do exercício





(III) Nos anos de 2022 e 2023 foram realizados shows pirotécnicos em datas comemorativas oficiais (Festa do Trabalhador, Réveillon, festividades natalinas). Em 2025 a Administração retomou a programação de espetáculos, reforçando a demanda anual recorrente.

Estão previstos, no calendário municipal, os seguintes eventos que tradicionalmente contam com shows pirotécnicos:

- Festa do Trabalhador (1º de Maio);
- Coral dos Anjos;
- Réveillon;
- Abertura do Natal;
- Além de lote genérico para shows pirotécnicos coreografados noturnos e diurnos em eventos extraordinários.

Cada lote foi dimensionado de acordo com a duração prevista (3, 5 ou 8 minutos) e com o porte do evento (pequeno, médio ou grande). Assim, para espetáculos de maior relevância e público estimado mais elevado (como o Réveillon e o Coral dos Anjos), foram previstos maiores volumes de artefatos e serviços.

(IV) O prazo da ata será de 12 (doze) meses conforme art. 84 e seguintes da Lei Federal nº 14.133/21, podendo ser prorrogado, seguindo disposições da Lei Federal nº 14.133/21.

(V) O objeto desta contratação é caracterizado como comum, não se enquadrando o bem de luxo, conforme art. 20 da Lei Federal nº 14.133/21 e Decreto Municipal nº 9.463/22.

(VI) O objeto em análise trata-se de prestação de serviços não contínuos, uma vez que sua execução está vinculada a eventos específicos do calendário oficial do Município, de caráter eventual e previamente programados, como a Festa do Trabalhador, o Coral dos Anjos, o Réveillon e a Abertura do Natal

(VII) Não será exigida apenas a garantia de execução contratual, não sendo aplicável garantia de manutenção por se tratar de serviço não contínuo.

(VIII) No caso específico, não há necessidade de manutenção contínua de equipamentos por parte da Administração, visto que os materiais e dispositivos utilizados pertencem e são disponibilizados pela empresa contratada, a qual deve se responsabilizar integralmente pelo funcionamento, segurança e suporte técnico durante toda a execução do espetáculo.

(IV) O objeto deverá ser prestado nos locais de realização dos eventos oficiais do Município de Guarapuava/PR, definidos previamente pela Secretaria Municipal de Turismo e Eventos, a depender da programação anual.

Entre os locais previstos, incluem-se, a título exemplificativo:

FESTA DO TRABALHADOR – o Evento será realizado no Lago, localizado junto ao





Parque Municipal do Lago, entre as Ruas Padre Chagas, Coronel Manoel Marcondes, Tiradentes e Salvatore Renna, Bairro Centro, em Guarapuava;

CORAL DOS ANJOS – O Evento será realizado no Lago, localizado junto ao Parque Municipal do Lago, entre as Ruas Padre Chagas, Coronel Manoel Marcondes, Tiradentes e Salvatore Renna, Bairro Centro, em Guarapuava;

ABERTURA DO NATAL 2025 – Evento será realizado na Praça 09 de Dezembro, localizada entre as Ruas XV de Novembro, Visconde de Guarapuava, Senador Pinheiro Machado e Marechal Floriano Peixoto, Bairro Centro, em Guarapuava;

RÉVEILLON 2023/2024 – Evento será realizado no Lago, localizado junto ao Parque Municipal do Lago, entre as Ruas Padre Chagas, Coronel Manoel Marcondes, Tiradentes Salvatore Renna, Bairro Centro, no momento da virada de ano entre os dias 31 de dezembro de 2025 e 1º de janeiro de 2026;

DEMAIS EVENTOS: Distritos de entre Rios, Palmeirinha. Guara e Guairacá.

(x) O(s) objeto(s) contratados deverão ser entregues após a solicitação da Secretaria Municipal Competente, mediante nota de empenho, em datas pré definidas pela Secretaria de Turismo e Eventos, podendo sofrer alterações caso necessário, durante o período de vigência da ata de contrato.

(XI) Para o recebimento provisório e definitivo deverão ser observadas as regras dispostas no Decreto Municipal nº 7.545/19.

(XII) Não há catálogo eletrônico de padronização disponível.

4. Fundamentação da contratação, que consiste na referência aos estudos técnicos preliminares correspondentes, quando elaborados, ou, quando não for possível divulgar esses estudos, no extrato das partes que não contiverem informações sigilosas:

O Município de Guarapuava, por meio da Secretaria Municipal de Turismo e Eventos, realiza anualmente uma série de festividades oficiais, culturais e turísticas, tais como: Festa do Trabalhador, festividades natalinas, Réveillon, e a tradicional Festa da Cevada e do Malte, cuja realização está prevista para o ano de 2026.

Esses eventos têm grande relevância social e econômica, pois:

- promovem a integração da comunidade local;
- atraem turistas e visitantes, movimentando a economia e o comércio;





- fortalecem a imagem do município como polo turístico e cultural;
- contribuem para a geração de renda e de oportunidades de trabalho no setor de serviços.

Dentro desse contexto, o show pirotécnico se consolidou como um dos elementos mais aguardados da programação, sendo responsável por gerar impacto visual, simbólico e cultural. Contudo, para a sua execução segura e eficiente, é necessária a contratação de empresa especializada, devidamente credenciada e com experiência comprovada, em razão da complexidade técnica, dos riscos envolvidos e das exigências legais de segurança.

A Administração Municipal não dispõe de corpo técnico, equipamentos ou insumos para execução direta desse tipo de serviço, o que inviabiliza a realização por meios próprios.

Portanto, a contratação se justifica como essencial para a realização de eventos oficiais e comemorativos de Guarapuava, atendendo às expectativas da população, fomentando o turismo e cumprindo com a função institucional da Secretaria de Turismo e Eventos de promover o desenvolvimento cultural e econômico do município.

5. Descrição da solução como um todo, considerado todo o ciclo de vida do objeto, com preferência a arranjos inovadores em sede de economia circular:

A solução identificada consiste na contratação, por meio de Sistema de Registro de Preços, de empresa especializada na execução de shows pirotécnicos, contemplando o fornecimento integrado de bens e serviços necessários para a plena realização do espetáculo.

O objeto abrange, de forma conjunta e indissociável:

- Fornecimento de materiais pirotécnicos devidamente certificados e autorizados pelos órgãos competentes;
- Disponibilização de equipamentos de disparo com sistema eletrônico seguro;
- Logística de transporte, montagem, execução, acompanhamento técnico, desmontagem e retirada dos resíduos gerados;
- Equipe técnica habilitada e responsável, com emissão de ART/RRT, garantindo segurança e conformidade com as normas do Exército Brasileiro, Corpo de Bombeiros e ABNT;
- Adoção de pirotecnia de baixo ruído, sempre que necessário, observando critérios ambientais e sociais;

Natureza do Objeto

Trata-se de contratação de serviço especializado, de caráter eventual e não contínuo, uma vez que sua execução está vinculada à realização de eventos específicos do calendário municipal, sem habitualidade diária.

Assistência Técnica e Manutenção





No caso específico, não há necessidade de manutenção contínua de equipamentos por parte da Administração, visto que os materiais e dispositivos utilizados pertencem e são disponibilizados pela empresa contratada, a qual deve se responsabilizar integralmente pelo funcionamento, segurança e suporte técnico durante toda a execução do espetáculo.

Dessa forma, a solução adotada atende plenamente à necessidade da Administração, garantindo economicidade, segurança, padronização técnica e sustentabilidade, conforme demonstrado nas justificativas técnicas e econômicas apresentadas neste documento.

6. Requisitos da contratação:

(I) Critérios de Sustentabilidade

A contratação observará os princípios do desenvolvimento sustentável, nas dimensões econômica, social, ambiental e cultural, conforme a Política Nacional de Resíduos Sólidos (Lei Federal nº 12.305/2010).

Deverão ser adotadas práticas de sustentabilidade compatíveis com o objeto, incluindo:

- A. utilização de pirotecnia de baixo ruído, especialmente em áreas próximas a hospitais, abrigos de animais, escolas e zonas residenciais;
- B. coleta, transporte e destinação ambientalmente adequada dos resíduos gerados após os espetáculos;
- C. redução da emissão de fumaça, resíduos e gases tóxicos, mediante o uso de materiais certificados e de menor impacto ambiental;
- D. priorização de fornecedores que comprovem conformidade com normas ambientais e de segurança.

(II) Não há indicação prévia de marcas ou modelos específicos.

(III) Não se prevê a exigência de amostras físicas.

(IV) Subcontratação: É vedada a subcontratação total do objeto.

(V) Não será exigida garantia de execução contratual

(VI) Não será obrigatória a vistoria prévia para participação no certame

(II) Requisitos Técnicos e Operacionais

Para eventos com execução do espetáculo pirotécnico em balsas flutuantes, sem propulsão, posicionadas no centro do Lago do Parque Municipal do Lago, conforme projeto técnico aprovado e sob responsabilidade de profissional habilitado:

Montagem de cinco (05) balsas flutuantes, sendo:

- Três (03) balsas medindo no mínimo 2 m x 2 m;
- Duas (02) balsas medindo no mínimo 3 m x 3 m;
- Estrutura metálica tubular de perfil quadrado de aproximadamente 1" (25,4 mm);





- Chapas de material marítimo com espessura mínima de 15 mm;
- Tambores plásticos flutuantes de 200 litros (mínimo 4 por balsa de 2x2 m e 6 por balsa de 3x3 m).
- As balsas deverão estar devidamente ancoradas e alinhadas com cabos de aço de no mínimo 6 mm, garantindo estabilidade e segurança durante todo o espetáculo.

(III) Especificações Técnicas Complementares:

O material acima deverá ficar disposto em cinco balsas, distribuídas harmonicamente dentro do lago do Parque Municipal do Lago, seguindo todas as normas pertinentes de segurança para a execução do show pirotécnico.

BALSAS

- Montagem de 05 (cinco) balsas flutuantes sem propulsão, posicionadas no centro do lago, no Parque Municipal do Lago, com distância aproximada de 25 metros entre ela. As balsas deverão ser compostas de chapas de material marítimo de no mínimo 15 milímetros de espessura em toda a sua superfície muito bem fixadas. Atendendo as normas de segurança no que diz respeito às condições climáticas ideais, para o disparo do espetáculo a intensidade do vento deve estar inferior a 5 na Escala Beaufort (acima de 21 nós/39 Km/h). A montagem e disposição das balsas serão feitas no dia anterior ao show pela empresa a ser contratada, seguindo as seguintes especificações:
- 3 (três) balsas, medindo no mínimo 2m x 2m, formada por estrutura metálica perfil quadrado tubular de aproximadamente 1" polegada (25,4 milímetros). Ter no mínimo 4(quatro) tambores flutuantes de plástico de 200L alojados na parte inferior da balsa dentro estrutura metálica de aço de perfil quadrado muito bem fixados.
- 2 (duas) balsas nas dimensões de no mínimo 3m x 3m, formada por estrutura metálica de perfil quadrado tubular de aproximadamente 1" polegada (25,4 milímetros). Esta Balsa deverá ter no mínimo 6 (seis) tambores flutuantes de plástico de 200L alojados na parte inferior da balsa dentro de estrutura metálica de aço de perfil quadrado muito bem fixados.

O calibre dos produtos deverá ser ajustado de modo a garantir segurança, considerando a execução a partir do espelho d'água e a utilização da área aquática como isolamento natural dos espectadores.

A execução deverá observar as condições climáticas ideais, somente sendo permitida com intensidade de vento inferior a 5 na Escala Beaufort (21 nós / 39 km/h).

O disparo deverá ser eletrônico e sem fio, via rádio codificado, com comunicação livre de interferência e equipamentos à prova d'água, conforme as normas de segurança vigentes.

Todo o show deverá estar em conformidade com as normas:

NPT-041 – Corpo de Bombeiros Militar do Paraná;

Portarias da DEAM/PR (Delegacia de Explosivos, Armas e Munições);





ABNT NBR 16715 e NBR 16716 – Segurança em espetáculos pirotécnicos;
Demais legislações estaduais e municipais pertinentes.

(IV) Plano Geral:

Os produtos deverão ser dispostos nas balsas conforme projeto de segurança, de acordo com responsável pirotécnico e engenheiro civil credenciado junto ao CREA-PR.

O calibre dos produtos será reduzido a fim de garantir a segurança do espetáculo, que será disparado dentro do lago.

Para maior segurança deste evento, deverá ser utilizada a área interna do lago como isolamento dos espectadores;

Os pontos de disparo 1, 2, 3, 4 e 5 - posição das balsas respectivamente- deverão ser disparadas conforme projeto do simulador pirotécnico, ficando de responsabilidade do Município/Organizadores o aviso prévio antes do disparo inicial, para verificação e liberação do sistema de disparo;

Todo o show deverá ser a prova de intempéries climáticas (chuva) e disparo eletrônico sem fio (via rádio codificado) com o equipamento mínimo requerido;

O show deverá ser executado seguindo as normas que são base para realização de eventos públicos com shows pirotécnicos, que são elas:

NPT-041 (Corpo de Bombeiros) e portarias da Delegacia de Explosivos, Armas e Munições do Estado do Paraná - DEAM-PR;

Quanto ao equipamento: para que se tenha a garantia de qualidade nesta apresentação de espetáculo piromusical, fogos em sincronia total com a música o equipamento mínimo exigido para a realização deste evento deverá ter a especificação técnica mínima:

Cada balsa deverá conter no mínimo 01 (uma) unidade maleta receptora.

(V) Outras Condições Complementares

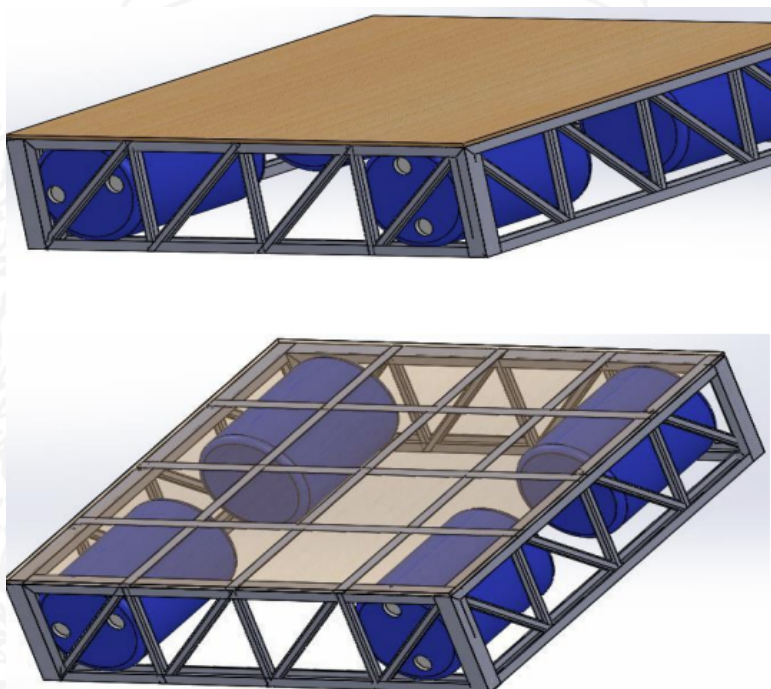
Croqui de posicionamento e projeto técnico em 3D deverão ser apresentados, indicando localização das balsas, distâncias, sistema de fixação e distribuição dos artefatos.

A montagem e desmontagem deverão ocorrer sob supervisão da Secretaria de Turismo e Eventos.





PROJETO EM 3D – BALSAS FLUTUANTES



* Exemplo em 3D das balsas de 2 metros x 2 metros (4 metros quadrados). Divisórias para dar maior resistência à estrutura. * Exemplo em 3D das balsas de 3 metros x 3 metros (9 metros quadrados). Divisórias para dar maior resistência à estrutura.

OBSERVAÇÕES: Para as balsas de 3 metros x 3 metros considerar a quantidade de tambores flutuantes no mínimo 6 unidades.

Para as balsas de 2 metros x 2 metros considerar a quantidade de tambores flutuantes no mínimo 4 unidades.

Características: Bombona Plástica capacidade 200 litros fabricada em Polietileno.





Dimensões: Bocal: Altura aproximada: 90cm / Largura: 60 centímetros. Material: Polietileno.



Escala

Beaufort

-

Adaptada

de: <https://www.marinha.mil.br/chm/sites/www.marinha.mil.br.chm/files/u1974/cp.pdf>

(VI) Requisitos de Equipamentos Mínimos

Maletas eletrônicas de disparo digital:

No mínimo 05 (cinco) unidades, uma por balsa, fabricadas em ABS de alta resistência, à prova d'água, com 48 saídas/canais, receptores de sinal via rádio codificado e baterias com duração mínima de 24 horas.

Controle principal de disparo:

Alcance mínimo de 1 km, com comunicação via rádio, canais codificados e saída de áudio para sincronização com música.

Sistema programável inteligente, compatível com o software de simulação e com teste automático de comunicação entre módulos.

Chave de segurança obrigatória para armar o sistema de disparo.

Sistema à prova de intempéries (resistente à chuva), com redundância de sinal e baterias de longa duração.

(VII) Requisitos de Segurança e Documentação

Apresentação de plano técnico e de segurança elaborado por responsável técnico pirotécnico e engenheiro civil credenciado junto ao CREA/PR.

Presença obrigatória de dois (02) técnicos blasters pirotécnicos, capacitados junto aos órgãos competentes e com experiência em montagens de shows pirotécnicos em balsas.

Apresentação de toda documentação técnica e licenças obrigatórias para os eventos, incluindo:

- Alvará do Corpo de Bombeiros (NPT-041);
- CR do Exército Brasileiro (SFPC);
- ART/RRT dos profissionais responsáveis;
- Plano de Segurança e Laudo de Estabilidade das Balsas.
- Vistoria técnica pós-show, para verificação e recolhimento de materiais não deflagrados.





- Retirada integral das estruturas e resíduos utilizados, com destinação ambientalmente adequada.

(VIII) Requisitos de Qualidade e Artísticos

A empresa declarada vencedora deverá apresentar logo após a sessão de lances (no mesmo dia), a perspectiva técnica e artística do show a ser executado, com uma simulação software (programa) de simulador de shows pirotécnicos de no mínimo 4 (quatro) minutos.

Esta simulação em software deverá estar devidamente liberada, no que diz respeito a direitos autorais, para utilização pela contratante na divulgação prévia do espetáculo junto aos veículos de comunicação.

A empresa declarada vencedora terá seu projeto analisado e será usado como referência nos critérios de avaliação do espetáculo a ser realizado pela equipe responsável pela gestão de contrato.

(IX) Responsabilidades da Contratada

A empresa contratada será responsável por produzir, montar, organizar, executar e desmontar o show pirotécnico, em conformidade com todas as normas de segurança, ambientais e técnicas aplicáveis.

Deverá disponibilizar equipe técnica qualificada, composta por, no mínimo, 02 (dois) técnicos pirotécnicos (blasters) devidamente habilitados e com comprovada experiência em montagens de shows pirotécnicos em balsas, conforme exigências dos órgãos competentes.

A contratada deverá realizar a fabricação das balsas flutuantes, observando as dimensões mínimas estabelecidas, bem como a ancoragem e alinhamento com cabos de aço de espessura mínima de 6 mm de diâmetro.

Caberá à contratada garantir o transporte, armazenamento e guarda segura dos materiais pirotécnicos, podendo, para isso, contratar serviços de munck e embarcação com operador habilitado, além de locar espaço adequado para eventual guarda de produtos e equipamentos.

No início dos serviços, deverá ser apresentada a relação nominal completa da equipe operacional e técnica especializada, bem como toda a documentação técnica e alvarás necessários à execução do evento.

O disparo deverá ser realizado exclusivamente com equipamento digital, atendendo às especificações mínimas exigidas, e a execução do espetáculo deverá ser à prova de intempéries climáticas, garantindo segurança perimetral, isolamento do público e confiabilidade dos efeitos e cores utilizados.

Deverão ser disponibilizados materiais para conferência, testes de qualidade e verificação de





confiabilidade dos efeitos pirotécnicos, assegurando que todos os artefatos estejam 100% embalados e fixados em estruturas próprias para disparo.

Equipe técnica para montagem e execução;

Após o término do show, a contratada deverá realizar vistoria técnica completa em todo o perímetro, com o objetivo de identificar e retirar de forma segura qualquer material não deflagrado, além de efetuar o recolhimento de todas as estruturas, materiais e embalagens utilizadas.

Disparo com equipamento digital conforme as exigências mínimas;

Apresentação de toda documentação técnica e alvarás necessários;

Ancoragem e alinhamento das balsas flutuantes com cabos de aço com espessura mínima de 6 mm de diâmetro;

Disponibilização de material para conferência de confiabilidade e testes qualidade dos efeitos e cores;

Estruturas para amarração e fixação dos materiais pirotécnicos - todos os materiais deverão estar 100% embalados e fixados em estruturas próprias para disparo;

Execução do show deverá ser a prova de intempéries climáticas (como chuva);

Por fim, a contratada deverá manter seguro de responsabilidade civil e contra furto ou extravio dos equipamentos e materiais até o encerramento total do evento.

(X)Responsabilidade por Danos

A empresa contratada será inteiramente responsável por quaisquer danos causados à Administração Pública, a terceiros, ao meio ambiente ou ao patrimônio público ou privado, decorrentes da execução dos serviços contratados, sejam eles de natureza material, ambiental ou pessoal, inclusive aqueles ocasionados por seus empregados, prepostos ou subcontratados.

Deverá, ainda, reparar integralmente os prejuízos apurados, independentemente da existência de dolo ou culpa, sem prejuízo das demais sanções administrativas, civis e penais cabíveis, conforme disposto no art. 121 da Lei Federal nº 14.133/2021.

Além disso, a contratada deverá anexar croqui de posicionamento das balsas e projeto 3D ilustrativo do show pirotécnico, a fim de possibilitar a adequada visualização técnica, artística e operacional da execução proposta.





7._Modelo de execução do objeto, que consiste na definição de como o contrato deverá produzir os resultados pretendidos desde o seu início até o seu encerramento:

(I) O objeto deverá ser executado conforme o seguinte cronograma:

Início da execução do objeto: O(s) objeto(s) contratados deverão ser entregues após a solicitação da Secretaria Municipal Competente, mediante nota de empenho, em datas pré definidas pela Secretaria de Turismo e Eventos, podendo sofrer alterações caso necessário, durante o período de vigência da ata de contrato

Responsável pelo Recebimento:

Tatiana de Paula. Telefone 3142-1486

Local: A execução dos shows pirotécnicos ocorrerá em locais definidos pela Secretaria Municipal de Turismo e Eventos, conforme o calendário oficial de eventos do Município, podendo abranger tanto a área urbana quanto os distritos e comunidades do interior, sempre observadas as normas de segurança, isolamento perimetral e licenciamento ambiental.

Os locais previstos

Tipo de Evento	Local de Execução	Endereço	Observações Específicas
Abertura do Natal 2025	Parque Municipal do Lago	Ruas Padre Chagas, Coronel Manoel Marcondes, Tiradentes e Salvadore Renna, Bairro Centro, em Guarapuava;	Execução em balsas flutuantes no centro do lago, conforme projeto técnico aprovado.
Coral dos Anjos (Natal)	Parque Municipal do Lago	Ruas Padre Chagas, Coronel Manoel Marcondes, Tiradentes e Salvadore Renna, Bairro Centro, em Guarapuava;	Sincronização com trilha sonora; execução em balsas conforme Lote 2.





Réveillon	Parque Municipal do Lago	Ruas Padre Chagas, Coronel Manoel Marcondes, Tiradentes e Salvadore Renna, Bairro Centro, em Guarapuava;	Show pirotécnico principal; área isolada conforme laudo técnico e autorização do Corpo de Bombeiros.
Festa do Dia do Trabalhador – 1º de Maio	Parque do Lago ou Praça da Fé	Ruas Padre Chagas, Coronel Manoel Marcondes, Tiradentes e Salvadore Renna, Bairro Centro, em Guarapuava;	Área ampla e isolada, com acompanhamento do Corpo de Bombeiros e Polícia Militar.
Eventos sazonais, cívicos e comemorativos	Locais diversos a serem definidos no cronograma anual	Colônia Cachoeira, Jordãozinho, Vitória, Samambaia, Guairacá, Palmeirinha, Socorro, Guará, Vila dos Brasileiros).	Incluindo distritos e comunidades)

8. Modelo de gestão do contrato, que descreve como a execução do objeto será acompanhada e fiscalizada pelo órgão ou entidade, observando-se as disposições do Decreto Municipal nº 7.545 de 26 de setembro de 2019:

(I) Conforme dispõe o Decreto Municipal nº 7.545/19 deverá ser informado:

Gestor do Contrato: Zeniele Gornaski Ribeiro Losso, matrícula nº198298-1, designado pela portaria 2803/2025 zeniele.losso@guarapuava.pr.gov.br (42) 3142-1486





Gestor Suplente: Tatiana de Paula, matrícula nº 190195, designada pela portaria 2803/2025.
tatiana.paula@guarapuava.pr.gov.br (42) 3142-1486

Fiscal: Antônio Cezar Ferreira Prestes, matrícula nº 190667, designado pela portaria 2803/2025. antonio.prestes@guarapuava.pr.gov.br (42) 3142-1486

Fiscal Suplente: Rodrigo Hohl Mendes, matrícula nº 197470-1, designado pela portaria 2803/2025 rodrigo.mendes@guarapuava.pr.gov.br (42) 3142-1486.

Responsável pelo recebimento:
Tatiana de Paula. Telefone 3142-1486

(II) O Gestor e os Fiscais deverão acompanhar, fiscalizar e gerir a /ata, consoante disposições previstas na Lei Federal nº 14.133/21 e Decreto Municipal nº 7.545/19. Sugere-se inserir as seguintes previsões na ata/contrato:

- O contrato deverá ser executado fielmente pelas partes, de acordo com as cláusulas avençadas e as normas da Lei Federal nº 14.133/21 e Decreto Municipal nº 7.545/19, cada parte responderá pelas consequências de sua inexecução total ou parcial.
- Em caso de impedimento, ordem de paralisação ou suspensão do contrato, o cronograma de execução será prorrogado automaticamente pelo tempo correspondente, anotadas tais circunstâncias mediante simples apostila.
- As comunicações entre o órgão ou entidade e a contratada devem ser realizadas por escrito sempre que o ato exigir tal formalidade, admitindo-se o uso de mensagem eletrônica para esse fim.

O órgão ou entidade poderá convocar representante da empresa para adoção de providências que devam ser cumpridas de imediato.

- Após a assinatura do contrato ou instrumento equivalente, o órgão ou entidade poderá convocar o representante da empresa contratada para reunião inicial para apresentação do plano de fiscalização, que conterá informações acerca das obrigações contratuais, dos mecanismos de fiscalização, das estratégias para execução do objeto, plano complementar de execução da contratada, quando houver, do método de aferição dos resultados e das sanções aplicáveis, dentre outros.

Obs: Deverão ser consideradas as disposições previstas no art. 117 da Lei Federal nº.

Art. 117. A execução do contrato deverá ser acompanhada e fiscalizada por 1(um) ou mais fiscais do contrato, representantes da Administração especialmente designado conforme requisitos estabelecidos no art. 7º desta Lei, ou pelos respectivos substitutos, permitida a contratação de terceiros para assisti-los e subsidiá-los com informações pertinentes a essa atribuição.

§ 1º O fiscal do contrato anotarà em registro próprio todas as ocorrências relacionadas à execução do contrato, determinando o que for necessário para a regularização das faltas ou dos defeitos observados.

§ 2º O fiscal do contrato informará a seus superiores, em tempo hábil para a adoção das





medidas convenientes, a situação que demandar decisão ou providência que ultrapasse sua competência.

§ 3º O fiscal do contrato será auxiliado pelos órgãos de assessoramento jurídico de controle interno da Administração, que deverão dirimir dúvidas e subsidiá-lo com informações relevantes para prevenir riscos na execução contratual.

§ 4º Na hipótese da contratação de terceiros prevista no caput deste artigo, deverão observadas as seguintes regras:

I - a empresa ou o profissional contratado assumirá responsabilidade civil objetiva pela veracidade e pela precisão das informações prestadas, firmará termo de compromisso de confidencialidade e não poderá exercer atribuição própria e exclusiva de fiscal de contrato;

II - a contratação de terceiros não eximirá de responsabilidade o fiscal do contrato, nos limites das informações recebidas do terceiro contratado.

9. Critérios de pagamento:

Recebimento do objeto: O objeto será recebido observando-se as disposições do art. 140 da Lei Federal nº 14.133/21 e do art. 26 e seguintes do Decreto Municipal nº 7.545/19.

Liquidação: Recebida a Nota Fiscal ou documento de cobrança equivalente, correrá o prazo de até 30 (trinta) dias úteis após a emissão do referido documento para a liquidação da despesa.

Havendo erro na apresentação da nota fiscal ou instrumento de cobrança equivalente, ou circunstância que impeça a liquidação da despesa, esta ficará sobrestada até que o contratado providencie as medidas saneadoras, reiniciando-se o prazo após a comprovação da regularização da situação, sem ônus ao contratante;

Prazo de pagamento: O pagamento deverá ser realizado em até 5 dias úteis, contados a partir da finalização da liquidação da despesa.

Forma de pagamento: O pagamento será realizado por meio de ordem bancária, para crédito em banco, agência e conta corrente indicados pelo contratado. Será considerada data do pagamento o dia em que constar como emitida a ordem bancária para pagamento. Quando do pagamento, será efetuada a retenção tributária prevista na legislação aplicável.

10. Forma e critérios de seleção do fornecedor

O fornecedor será selecionado por meio da realização de procedimento licitatório, na modalidade Pregão Eletrônico, com adoção do critério de julgamento pelo Menor Preço por Lote, nos termos da Lei nº 14.133/2021, adotando o Sistema de Registro de Preços.

Exigências de habilitação: Para fins de habilitação jurídica, fiscal, social, trabalhista e econômico-financeira, deverão ser exigidos da organização do evento os documentos que comprovem a capacidade do contratado preencher os requisitos de habilitação e qualificação



mínima necessária, conforme Art. 72, V da Lei Federal nº 14.133/21. Serão observadas as disposições previstas no Art. 62 e seguintes da Lei Federal nº 14.133/21.

Justificativa

Considerando a natureza especializada do objeto, que envolve a execução de show pirotécnico com manuseio de artefatos explosivos e inflamáveis, faz-se necessária a exigência de qualificação técnica das empresas participantes, a fim de garantir a segurança, a eficiência e a conformidade da execução com as normas técnicas vigentes.

A atividade requer equipe técnica devidamente capacitada, observância às normas de segurança estabelecidas pelo Exército Brasileiro, pelo Corpo de Bombeiros Militar e pelos órgãos de fiscalização competentes, além da necessidade de cumprimento de exigências legais relativas ao manuseio, transporte, armazenamento e detonação de fogos de artifício.

Dessa forma, a exigência de comprovação de aptidão técnica visa assegurar que a empresa licitante possua experiência prévia em eventos de características e complexidade similares, garantindo que dispõe de profissionais habilitados e estrutura operacional adequada para execução segura do espetáculo pirotécnico.

Ressalta-se que a qualificação técnica não tem caráter restritivo, mas sim preventivo e protetivo, assegurando o cumprimento das normas de segurança e mitigando riscos à integridade física de servidores, participantes e do público em geral.

Qualificação técnica:

Registro da empresa na Delegacia de Armas e Munições - DEAM, conforme Lei Estadual nº 13.758/2002.

Certificado de Vistoria do Corpo de Bombeiros, compatível com o ramo de atividade, compreendendo a apresentação dos seguintes certificados:

CVCB – Certificado de Vistoria do Corpo de Bombeiros.

CLCB – Certificado de Licenciamento do Corpo de Bombeiros.

Comprovação de profissional BLASTER, com registro no DEAM (Delegacia de Armas e Munições) mediante apresentação de carteira blaster do perito em explosivos com data de validade vigente, devidamente registrado pela empresa e com seguro de vida.

Apresentar certificados ou declarações, comprovando que os funcionários da licitante são treinados para realização dos shows objeto da contratação, incluindo montagem, manuseio, segurança individual e da equipe.

Os profissionais citados acima devem possuir vínculo empregatício de qualquer forma (CTPS, Contrato de prestação de serviços ou contrato social quando sócio) com a licitante na data da presente licitação. A comprovação dar-se-á por intermédio de cópia autenticada dos referidos documentos.

Declaração de Responsabilidade Técnica, contendo o(s) nomes(s) e assinatura(s) do(s) profissional(is) responsável(éis) pela execução dos serviços objeto da contratação.

Alvará de licença municipal contendo ramo de atividade comércio atacadista e/ou varejista de fogos de artifício.

Certificado da empresa Plano de Emergência Contra Incêndio e Explosivos.



Alvará de Secretaria Segurança Pública vigente da empresa para Comércio Atacadista/Varejista de Produtos Pirotécnicos Código 8.2.1 ou 8.2.2.

Declaração de que o veículo a ser utilizado para o transporte é de empresas do ramo já devidamente licenciadas pelo DEAM e ANTT, além da comprovação de que o motorista é portador do curso MOPP dentro da validade.

Apresentar: Programa de Controle Médico de Saúde Ocupacional dos Profissionais – PCMSO, Programa de Gerenciamento de Risco dos Profissionais – PGR, devidamente elaborado e assinado por profissionais responsáveis e de responsabilidade técnica da empresa.

Prova de licenciamento ambiental ou dispensa da licença, emitido pelo IAP (Instituto Ambiental do Paraná) ou órgão equivalente pertinente ao objeto licitado.

11. Estimativas do valor da contratação,

A estimativa de valor da presente contratação é de **R\$468.207,35 (Quatrocentos e sessenta e oito mil, duzentos e sete reais e trinta e cinco centavos).**

12. Adequação orçamentária, quando não se tratar de sistema de registro de preços:

(I) Informar a adequação orçamentária:

- As despesas decorrentes da presente contratação correrão à conta de recursos específicos consignados no Orçamento livre

- A contratação será atendida pela seguinte dotação:

Gestão/Unidade:20

Ação: 2025

Referência: 2524





GUARAPUAVA
GOVERNO MUNICIPAL



ESTE DOCUMENTO FOI ASSINADO EM: 05/11/2025 15:52-03:00-03
PARA CONFERÊNCIA DO SEU CONTEÚDO ACESSAR: <https://c.ipm.com.br/pe09206fa9cabe>



Prefeitura Municipal de Guarapuava

📍 R. Brg. Rocha, 2777 - CEP 85010-210 – Guarapuava – Paraná
☎ (042) 3142-1000 | 🌐 www.guarapuava.pr.gov.br



**TURISMO
E EVENTOS**
SECRETARIA MUNICIPAL

PESQUISA DE PREÇO

I - DESCRIÇÃO DO OBJETO A SER CONTRATADO:

Registro de preços para eventual contratação de empresa especializada na realização de show pirotécnico, incluindo fornecimento de materiais, equipamentos, mão de obra, logística, montagem, execução, acompanhamento técnico, desmontagem e demais serviços necessários à plena execução dos espetáculos.

Secretaria de Turismo e Eventos

Processo digital: 61317/2025

II - IDENTIFICAÇÃO DO(S) AGENTE(S) RESPONSÁVEL(IS) PELA PESQUISA, OU SE FOR O CASO, DA EQUIPE DE PLANEJAMENTO:

Angelita da Silva Batista - Matrícula funcional: 196189-1

Telefone: (42) 3142-1486

E-mail: turismo@guarapuava.pr.gov.br

III - CARACTERIZAÇÃO DAS FONTES CONSULTADAS:

1º - Verificar se o item consta em sistemas oficiais de governo, como Painel de Preços ou banco de preços em saúde, observando o índice de atualização de preços correspondente, e em caso afirmativo, a composição de custos unitários deverá ser menor ou igual à mediana do item correspondente;

Constatou-se, entretanto, que o site do Painel de Preços encontra-se desatualizado para o referido item, impossibilitando a utilização de suas informações como parâmetro confiável. Dessa forma, não foi possível adotar a mediana dos valores constantes nesses sistemas como referência direta para a composição do custo unitário.

2º Verificar a existência de contratações idênticas ou similares feitas pelo Município de Guarapuava (atas ou contratos), em execução ou concluídas no período de 1 (um) ano anterior à data da pesquisa de preços, inclusive mediante sistema de registro de preços, observando o índice de atualização de preços correspondente (a consulta pode ser realizada no Portal de Transparência ou no Departamento de Licitações e Contratos);

Verificou-se a existência de contratação similar, entretanto, com data superior a um ano, motivo pelo qual não foi considerada para fins de composição do preço de referência. Constatou-se que as atas localizadas não referem-se ao objeto específico





deste termo de referência, diante disso, os preços registrados nessas atas não foram considerados para fins de referência na composição do custo unitário, a fim de assegurar a adequação e atualização dos valores utilizados.

3º Verificar a existência de contratações similares feitas por outros órgãos públicos, em execução ou concluídas no período de 1 (um) ano anterior à data da pesquisa de preços, inclusive mediante sistema de registro de preços, observado o índice de atualização de preços correspondente (devem ser verificadas atas ou contratos de outros órgãos);

Município de Bocaiúva	Ata 94/2025	R\$ 383.640,00
Município de Santana de Parnaíba	Ata 38/2025	R\$ 399.402,86
Município de Ilha bela	Ata 598/2024	R\$ 770.431,00

4º Verificar dados de pesquisa publicada em mídia especializada, de tabela de referência formalmente aprovada pelo Poder Executivo Federal e de Sítios eletrônicos especializados ou de domínio amplo, desde que atualizados no momento da pesquisa e compreendidos no intervalo de até 6 (seis) meses de antecedência da data de divulgação do edital, contendo a data e hora de acesso (sites especializados, não podendo ocorrer intermediação de vendas, e tabelas de referência aprovadas pelo governo federal);

Não há registros do item em tabelas oficiais, mídias especializadas ou sítios eletrônicos de domínio amplo que atendam aos critérios estabelecidos, razão pela qual não foi possível utilizar tais fontes como referência de preço.

5º Pesquisa direta com, no mínimo 3 (três) fornecedores, mediante solicitação formal de cotação, desde que seja apresentada justificativa da escolha desses fornecedores, e que não tenham sido obtidos os orçamentos com mais de 6 (seis) meses de antecedência da data de divulgação do edital, devendo ser observado:

<u>Faraoh Comercio de Fogos e shows</u>	<u>CNPJ:27.066.776/0001-60</u>	<u>R\$430.480,00</u>
<u>Mirão Fogos</u>	<u>CNPJ:24.889.806/0001-40</u>	<u>R\$470.191,00</u>
<u>Comercial Importadora e Exportadora Brasileira Ltda</u>	<u>CNPJ:02.430.021/0001-72</u>	<u>R\$508.000,00</u>

6º Pesquisa na base nacional de notas fiscais eletrônicas, desde que a data das notas fiscais estejam compreendidas no período de até 1 (um) ano anterior à data de divulgação do edital;





Não foi possível localizar registros compatíveis com o objeto desta licitação, razão pela qual não houve aproveitamento de informações dessa base para a composição do preço de referência.

7º Nas contratações diretas (inexigibilidade/dispensa), quando não for possível estimar o valor do objeto nas formas anteriores, a justificativa de preços será dada com base em valores de contratações de objetos idênticos, comercializados pela futura contratada, por meio da apresentação de notas fiscais emitidas para outros contratantes, públicos ou privados, no período de até 1 (um) ano anterior à data da contratação pela Administração, ou por outro meio idôneo;

O presente processo não se enquadra como contratação direta.

8º É vedada a contratação direta por inexigibilidade caso a justificativa de preços demonstre a possibilidade de competição.

IV - SÉRIE DE PREÇOS COLETADOS:

Órgão / Empresa	(Ata / Contrato / Cotação)	Valor (R\$)	Observações
Município de Bocaiúva	Ata nº 94/2025	383.640,00	Ata vigente – contratação similar
Município de Santana de Parnaíba	Ata nº 38/2025	399.402,86	Ata vigente – contratação similar
Município de Ilhabela	Ata nº 598/2024	770.431,00	Ata vigente – contratação similar
Faraoh Comércio de Fogos e Shows	Cotação direta	430.480,00	Empresa atuante no ramo – proposta válida
Mirão Fogos	Cotação direta	470.191,00	Empresa atuante no ramo – proposta válida





Comercial Importadora e Exportadora Brasileira Ltda	Cotação direta	508.000,00	Empresa atuante no ramo – proposta válida
---	----------------	------------	---

V - JUSTIFICATIVAS PARA A METODOLOGIA UTILIZADA, EM ESPECIAL PARA A DESCONSIDERAÇÃO DE VALORES INCONSISTENTES, INEXEQUÍVEIS OU EXCESSIVAMENTE ELEVADOS, SE APLICÁVEL:

Para a definição do preço estimado da contratação, foram observadas as diretrizes do art. 24 do Decreto Municipal nº 10.140/2023, adotando-se metodologia de análise crítica e comparativa entre as fontes consultadas, de modo a garantir maior fidedignidade aos valores praticados no mercado.

Foram consideradas as cotações diretas obtidas junto a fornecedores especializados, por refletirem com maior precisão as condições técnicas, logísticas e operacionais necessárias à execução do objeto licitado, abrangendo todos os itens e lotes de forma detalhada e atualizada.

Os valores coletados foram analisados quanto à coerência, consistência e exequibilidade, sendo desconsiderados eventuais preços destoantes da média de mercado, tanto por apresentarem indícios de inexequibilidade quanto por se mostrarem excessivamente elevados.

Assim, o preço estimado será calculado com base nas médias aritméticas dos valores válidos obtidos por meio das citações diretas, por se mostrarem mais representativos do custo real do serviço, garantindo a atratividade do certame

VI - MEMÓRIA DE CÁLCULO DO VALOR ESTIMADO E DOCUMENTOS QUE LHE DÃO SUPORTE:

Lote1-FESTA DO DIA 1º DE MAIO-DIA DO TRABALHADOR -3MIN	Item	Descrição	Unidade	quantd	Empresa 1 Xingu cnpj:02.43 0.021/000 1-72	Empresa 2 Faraoh cnpj:27.06 6.776/000 1-60	Empresa 3 Mirão Fogos cnpj:24.88 9.806/000 1-40	Valor Unit.	Valor Total
1	1	Monotiros profissionais de 30mm de diversas cores e efeitos. Disparos sincronizados e individuais coreografados - Duração do efeito: 3 seg	un.	100	R\$40,00	R\$30,00	R\$34,80	R\$34,93	R\$3.493,00





1	2	Torta profissional de 25 tubos de 30mm com efeito "leque", traçante intermitente prata e abertura de palmeiras douradas - Duração do efeito: 15 seg.	un.	2	R\$589,00	R\$500,00	R\$440,00	R\$509,66	R\$1.019,32
1	3	Torta profissional de 25 tubos de 30mm com efeito "leque", vaso prata intermitente, traçante vermelho e abertura de palmeiras diversas cores - Duração média do efeito: 15 seg	un.	2	R\$589,00	R\$500,00	R\$450,00	R\$513,00	R\$1.026,00
1	4	Torta profissional de 49 tubos de 30mm com efeito "leque", traçante intermitente vermelho e verde com abertura de palmeiras cracker com centro colorido diversas cores - Duração média do efeito: 20 seg.	un.	1	R\$1.099,00	R\$1.300,00	R\$1.100,00	R\$1.166,33	R\$1.166,33
1	5	Torta profissional 100 tubos de 30mm com efeito "leque" em V, traçante azul com abertura de cracker dourado - Duração média do efeito: 20 seg.	un.	1	R\$1.899,00	R\$1.850,00	R\$1.400,00	R\$1.716,33	R\$1.716,33
1	6	Torta Profissional 150 tubos 30mm com efeito "leque" em Z, vaso verde intermitente, traçante dourado com ponta prata. - Duração média do efeito: 10 segundos.	un.	1	R\$ 1.299,00	R\$ 1.110,00	R\$ 1.200,00	R\$1.203,00	R\$1.203,00
1	7	Torta 150 Tubos De 30mm com efeito "leque" em z, vaso verde, traçante dourado com pontas pretas, vermelhas, lilás, laranja e azul. -Duração média do efeito: 10 segundos.	un.	1	R\$ 1.299,00	R\$ 1.110,00	R\$ 1.240,00	R\$1.216,33	R\$1.216,33
1	8	Torta Profissional 65 tubos de 30mm com efeito "leque" em traçante prata. - Duração Média Do produto: 15 segundos.	un.	1	R\$899,00	R\$ 950,00	R\$ 900,00	R\$916,33	R\$916,33
1	9	Torta Profissional contendo 150 tubos efeito "leque" em X, traçante verde e vermelha com	un.	2	R\$ 1.325,00	R\$ 1.100,00	R\$ 1.280,00	R\$1.235,00	R\$2.470,00





		abertura crosseteverdee vermelha-Duração médias efeito: 10 segundos.							
1	10	Placa Profissional contendo 5 tubos de 30mm efeito"leque"em W ou Z,traçantes vasos com pontas coloridas. -Duração médias efeito: 4 segundos.	un.	10	R\$ 159,00	R\$ 150,00	165,00	R\$158,00	R\$1.580,0 0
1	11	Placa Profissional contendo 10 tubos de 30mm efeito"leque", traçantes, vasos e pontas coloridas - Duração média do efeito: 4 segundos.	un.	5	R\$ 199,00	R\$ 200,00	180,00	R\$193,00	R\$965,00
1	12	Placa 15 Tubos De 20mm efeito"leque", traçantes, vasos e pontas multicoloridas - Duração média do efeito: 15 segundos	un.	5	R\$215,00	R\$ 220,00	220,00	R\$218,33	R\$1.091,6 5
1	13	Candela profissional contendo 8 baladas de 30mm, Traçantes de diversas cores - Duração média do efeito: 25 segundos.	un.	7	R\$289,00	R\$250,00	R\$330,00	R\$289,66	R\$2.027,6 2
1	14	Iniciadores Elétricos (skib)	un.	140	R\$5,00	R\$2,50	R\$3,90	R\$3,80	R\$532,00
1	15	Três(3)torres de andaimes para elevação do material com altura de 5 metros cada.	un.	3	R\$500,00	R\$300,00	R\$400,00	R\$400,00	R\$1.200
1	16	Serviços de ART, projeto em software simulador; serviços de transporte montagem,execução e desmontagem especializada, incluindo andaimes e rescaldo da área pós show.	un.	1	R\$3.616,0 0	R\$2.500,0 0	R\$3.500,0 0	R\$3.205,3 3	R\$3.205,3 3
								total lote 1	R\$24.828, 24

Lote2-Coral dosAnjos-4 MIN	Item	Descrição	Unidade	quantd	Empresa 1 Xingu cnpj:02.43 0.021/000 1-72	Empresa 2 Faraoh cnpj:27.0 66.776/0 001-60	Empresa 3 Mirão Fogos cnpj:24.889. 806/0001-40	Valor Unit.	Valor Total
----------------------------------	------	-----------	---------	--------	--	---	---	-------------	-------------





2	2.1	Monotiros profissionais de 30mm diversas cores e efeitos. Disparos sincronizados individuais coreografados - Duração do efeito: 3 seg.	un.	1250	R\$40,00	R\$30,00	R\$34,80	R\$34,93	R\$43.662,50
2	2	Torta profissional de 25 tubos de 30mm com efeito "leque", traçante intermitente prata e abertura de palmeiras douradas - Duração do efeito: 15 seg.	un.	5	R\$589,00	R\$500,00	R\$440,00	R\$509,66	R\$2.548,30
2	3	Torta Profissional de 25 tubos de 30mm com efeito "leque", vaso prata intermitente, traçante, vermelho abertura de palmeiras de diversas cores - Duração Média Do efeito: 15seg.	un.	5	R\$589,00	R\$500,00	R\$440,00	R\$509,66	R\$2.548,30
2	4	Torta profissional 100 tubos 30mm com efeito "leque" em V, traçante azul com abertura de cracker dourado - Duração média do efeito: 20 seg.	un.	5	R\$1.899,00	R\$1.850,00	R\$1.400,00	R\$1.716,33	R\$8.581,65
2	5	Torta Profissional 150 tubos 30mm com efeito "leque" em Z, vaso verde intermitente, traçante dourado com ponta prata. - Duração média do efeito: 10 segundos.	un.	5	R\$1.299,00	R\$1.110,00	R\$1.200,00	R\$1.203,00	R\$6.015,00
2	6	Torta 150 Tubos De 30mm com efeito "leque" em Z, vaso verde, traçante dourado com pontas pretas, vermelhas, lilás, laranja e azul. - Duração média do efeito: 10 segundos.	un.	5	R\$1.299,00	R\$1.110,00	R\$1.240,00	R\$1.216,33	R\$6.081,65
2	7	Torta Profissional 65, tubos de 30mm com efeito "leque" em W e traçante prata. - Duração Média do produto: 15 segundos.	un.	5	R\$899,00	R\$950,00	R\$900,00	R\$916,33	R\$4.581,65
2	8	Torta Profissional contendo 150 tubos efeito "leque" em X, traçante verde e	un.	5	R\$1.325,00	R\$1.100,00	R\$1.280,00	R\$1.235,00	R\$6.175,00





		vermelha com abertura crosseteverdee vermelha-Duração médias efeito: 10 segundos.							
2	9	Placa Profissional contendo 5 tubos de 30mm efeito"leque"em W ou Z, traçantes vasos com pontas coloridas. -Duração médias do efeito: 4 segundos.	un.	80	R\$159,00	R\$150,00	R\$165,00	R\$158,00	R\$12.640,00
2	10	Placa Profissional contendo 10 tubos de 30mm efeito"leque", traçantes, vasos e pontas coloridas-Duração Média do efeito: 4 segundos	un.	50	R\$199,00	R\$200,00	R\$180,00	R\$193,00	R\$9.650,00
2	11	Placa profissional 15 tubos de 20mm efeito "leque", traçantes, vasos e pontas multicoloridas - Duração média do efeito: 15 segundos.	un.	50	R\$215,00	R\$220,00	R\$220,00	R\$218,33	R\$10.916,50
2	12	Candela Profissional contendo 8 baladas de 30mm, traçantes de diversas cores-Duração Média Do efeito: 25 segundos.	un.	70	R\$289,00	R\$250,00	R\$330,00	R\$289,66	R\$20.276,20
2	13	Bombas 3" polegadas-Diversas cores e efeitos com acionamentos individuais - Duração média do efeito: 3 segundos.	un.	300	R\$82,80	R\$75,00	R\$80,00	R\$79,26	R\$23.778,00
2	14	Iniciadores Elétricos (skib)	un.	1560	R\$5,00	R\$2,50	R\$3,90	R\$3,80	R\$5.928,00
2	15	Serviços De Projeto Em software simulador (conforme trilha sonora escolhida pelo,contratante; serviços de transporte, montagem ancoragem, execução e desmontagem especializada- incluindo flutuantes, lancha de apoio rebocador, caminhão munck e rescaldo da área após show.	un.	1	R\$14.215,00	R\$10.000,00	R\$15.000,00	R\$13.071,66	R\$13.071,66
								total lote 2	R\$176.454,41

ESTE DOCUMENTO FOI ASSINADO EM: 05/11/2025 15:52 -03:00 -03
PARA CONFERÊNCIA DO SEU CONTEÚDO ACESSAR: <https://c.ipm.com.br/pe09206fa9cab>





Lote3- Réveillon-8 MIN	Item	Descrição	Unidade	quantd	Empresa 1 Xingu cnpj:02.430 .021/0001- 72	Empresa 2 Faraoh cnpj:27.06 6.776/000 1-60	Empresa 3 Mirão Fogos cnpj:24.889. 806/0001-40	Valor Unit.	Valor Total
3	1	Monotiros profissionais de 30mm diversas cores e efeitos. Disparos sincronizados e individuais coreografados. Duração do efeito: 3 seg.	un	160	R\$40,00	R\$30,00	R\$34,80	R\$34,93	R\$5.588,80
3	2	Torta Profissional de 25 tubos 30mm com efeito"leque", traçante intermitente prata e abertura de palmeiras douradas. - Duração do efeito: 15 seg.	un.	10	R\$589,00	R\$500,00	R\$440,00	R\$509,66	R\$5.096,60
3	3	Torta Profissional de 25 tubos de 30mm com efeito"leque", vaso prata intermitente, traçante vermelho abertura de palmeiras diversas cores. -Duração médias efeito: 15 seg.	un.	10	R\$589,00	R\$500,00	R\$450,00	R\$513,00	R\$5.130,00
3	4	Torta Profissional 100 tubos 30mm com efeito"leque" em V, traçante azul com abertura de cracker dourado. - Duração média do efeito: 20 seg.	un.	5	R\$1.899,00	R\$1.850,00	R\$1.400,00	R\$1.716,33	R\$8.581,65
3	5	Torta Profissional 150 tubos 30mm com efeito"leque"em Z, vaso verde, intermitente, traçante dourado com ponta prata. - Duração média do efeito: 10 segundos.	un.	5	R\$1.299,00	R\$1.110,00	R\$1.200,00	R\$1.203,00	R\$6.015,00
3	6	Torta 150 Tubos De 30mm com efeito "leque"em Z, vaso verde, traçante dourado com pontas pratas, vermelhas, lilás, laranja e azul. -Duração média do efeito: 10 segundos.	un.	5	R\$1.299,00	R\$1.110,00	R\$1.240,00	R\$1.216,33	R\$6.081,65
3	7	Torta Profissional 65 tubos de 30mm com efeito"leque"emW e traçante prata. - Duração Média Do efeito: 15 segundos.	un.	5	R\$899,00	R\$950,00	R\$900,00	R\$916,33	R\$4.581,65
3	8	Torta Profissional	un.	5	R\$1.325,00	R\$1.100,00	R\$1.280,00	R\$1.235,00	R\$6.175,00

ESTE DOCUMENTO FOI ASSINADO EM: 05/11/2025 15:52 - 03.00-03
PARA CONFERENCIA DO SEU CONTEUDO ACESSAR: <https://c.ipm.com.br/pe09206fa9cab>





		contendo 150 tubos,efeito"leque"emX, traçante verde e vermelha com abertura,crossete verde e vermelha. -Duração médias efeito: 10 segundos							
3	9	Placa profissional contendo 5 tubos de 30mm efeito"leque"em W ou Z, traçantes e vasos com pontas coloridas. -Duração médias efeito: 4 segundos.	un.	20	R\$159,00	R\$150,00	R\$165,00	R\$158,00	R\$3.160,00
3	10	Placa Profissional contendo 10 tubos de 30mm efeito"leque", traçantes, vasos e pontas multicoloridas. - Duração média do efeito: 4 segundos.	un.	20	R\$199,00	R\$200,00	R\$180,00	R\$193,00	R\$3.860,00
3	11	Placa Profissional 15 tubos de 20mm efeito "leque", traçantes, vasos e pontas multicoloridas. - Duração média do efeito: 3 segundos.	un.	20	R\$215,00	R\$220,00	R\$220,00	R\$218,33	R\$4.366,60
3	12	Torta Profissional contendo 215 tubos de 20mm, 25mm e 30mm comefeito"reto"e em "leque". Diversas cores e efeitos. -Duração média de efeito: 120 segundos.	un.	5	R\$2.999,00	R\$2.500,00	R\$2.300,00	R\$2.599,66	R\$12.999,80
3	13	Torta Profissional contendo 100 tubos de 30mm com efeito "reto"Efeitos e cores em diversas com aberturas de peônias palmeiras com pontas cracker. Duração média do efeito:40 segundos	un.	10	R\$1.399,00	R\$1.250,00	R\$1.300,00	R\$1.316,33	R\$13.163,30
3	14	Torta Profissional contendo 60 tubos de 50mm efeito"em V". Diversas cores e efeitos com efeito de abertura. Duração média do efeito: 80 segundos.	un.	10	R\$1.099,00	R\$750,00	R\$800,00	R\$883,00	R\$8.830,00
3	15	Placa Profissional 15 tubos de 20mm com efeito"leque", traçantes, vasos pontas cracker- Duração Média Do efeito: 15 segundos.	un.	50	R\$215,00	R\$220,00	R\$220,00	R\$218,33	R\$10.916,50





3	16	Candela profissional contendo 8 baladas de 30mm, traçantes diversas cores- Duração Média do efeito: 25 segundos.	un.	70	R\$289,00	R\$250,00	R\$330,00	R\$289,66	R\$20.276,20
3	17	Bombas 3" polegadas-Diversas cores e efeitos com acionamentos individuais. Efeito"reto"em"V eW"-Duração média do efeito: 3 segundos.	un.	300	R\$82,80	R\$75,00	R\$80,00	R\$79,26	R\$23.778,00
3	18	Bombas de 2,5" polegadas-Diversas cores e efeitos acionadas individualmente. Efeito "reto" e em"V e W". Duração Média do efeito. 3 segundos	un.	500	R\$64,50	R\$52,50	R\$60,00	R\$59,00	R\$29,500
3	19	Iniciadores elétricos (skib)	un.	1250	R\$5,00	R\$2,50	R\$3,90	R\$3,80	R\$4.750,00
3	20	Serviços De Projeto Em software simulador; serviços de transporte,montagem,ancoragem, execução,desmontagem especializada - incluindo flutuantes, lancha de apoio e rebocador,caminhão munck e rescaldo da área pós,show.	un.	1	R\$12.460,00	R\$10.325,00	R\$10.000,00	R\$10.928,33	R\$10.928,33
								total lote 3	R\$193.779,08

Lote	Item	Descrição	Unidade	quant	Empresa 1	Empresa 2	Empresa 3	Valor Unit.	Valor Total
4-Abertura do Natal 2025-3 MIN					Xingu cnpj:02.43 0.021/0001-72	Faraoh cnpj:27.066 .776/0001-60	Mirão Fogos cnpj:24.88 9.806/0001-40		
4	1	Monotiros profissionais de 30mm diversas cores e efeitos. Disparos sincronizados e individuais coreografados - Duração do efeito: 3 seg.	un.	100	R\$40,00	R\$30,00	R\$34,80	R\$34,93	R\$3.493,00
4	2	Torta Profissional de 25 tubos de 30mm com efeito"leque", traçante intermitente prata e	un.	2	R\$589,00	R\$500,00	R\$440,00	R\$509,66	R\$1.019,32





		abertura de palmeiras douradas - Duração do efeito: 15 seg.							
4	3	Torta profissional 25 tubos de 30mm com efeito "leque", vaso prata intermitente, traçante vermelho e abertura de palmeiras de diversas cores - Duração média do efeito: 15 seg.	un.	2	R\$589,00	R\$500,00	R\$450,00	R\$513,00	R\$1.026,00
4	4	Torta Profissional de 49 tubos 30mm com efeito "leque", traçante intermitente vermelho e verde com abertura de palmeiras cracker com centro colorido diversas cores - Duração média do efeito: 20 seg.	un.	1	R\$1.099,00	R\$1.300,00	R\$1.100,00	R\$1.166,33	R\$1.166,33
4	5	Torta Profissional 100 tubos 30mm com efeito "leque" em V, traçante azul com abertura de cracker dourado - Duração média do efeito: 20 seg	un.	1	R\$1.899,00	R\$1.850,00	R\$1.400,00	R\$1.716,33	R\$1.716,33
4	6	Torta Profissional 150 tubos 30mm com efeito "leque" em Z, vaso verde intermitente, traçante dourado com ponta prata. - Duração média do efeito: 10 seg	un.	1	R\$1.299,00	R\$1.110,00	R\$1.200,00	R\$1.203,00	R\$1.203,00
4	7	Torta 150 Tubos De 30mm com efeito "leque" em Z, vaso verde, traçante dourado com pontas pratas, vermelhas, lilás, laranja e azul. - Duração média do efeito: 10 segundos.	un.	1	R\$1.299,00	R\$1.110,00	1.240,00	R\$1.216,33	R\$1.216,33
4	8	Torta Profissional 65 tubos de 30mm com efeito "leque" em W traçante prata. Duração Média Do produto: 15 segundos.	un.	1	R\$899,00	R\$950,00	R\$900,00	R\$916,33	R\$916,33
4	9	Torta Profissional contendo 150 tubos efeito "leque" em X, traçante verde e vermelha com abertura crossete verde, vermelha - Duração médias efeito: 10 segundos.	un.	2	R\$1.325,00	R\$1.100,00	R\$1.280,00	R\$1.235,00	R\$2.470,00
4	10	Placa Profissional	un.	10	R\$159,00	R\$150,00	R\$165,00	R\$158,00	R\$1.580,00

ESTE DOCUMENTO FOI ASSINADO EM: 05/11/2025 15:52 - 03.00-03
PARA CONFERÊNCIA DO SEU CONTEÚDO ACESSAR: <https://c.ipm.com.br/pe09206fa9cabe>





		contendo 5 tubos de 30mm efeito"leque"em W ou Z, traçantes vasos com pontas coloridas. -Duração média do efeito: 4 segundos.							
4	11	Placa Profissional contendo 10 tubos de 30mm efeito"leque", traçantes, vasos e pontas coloridas - Duração média do efeito: 4 segundos.	un.	5	R\$199,00	R\$200,00	R\$180,00	R\$193,00	R\$965,00
4	12	Placa 15 Tubos De 20mm efeito"leque", traçantes, vasos e pontas multicoloridas - Duração média do efeito: 15 segundos.	un.	5	R\$215,00	R\$220,00	R\$220,00	R\$218,33	R\$1.091,65
4	13	Candela Profissional contendo 8 baladas de 30mm, Traçantes de diversas cores-Duração Média do efeito: 25 segundos.	un.	7	R\$289,00	250,00	R\$330,00	R\$289,66	R\$2.027,62
4	14	Iniciadores Elétricos (skib)	un.	140	R\$5,00	R\$2,50	R\$3,90	R\$3,80	R\$532,00
4	15	Três(3)torres de andaimes para elevação do material com altura de 5 metros cada.	un.	3	R\$500,00	R\$300,00	R\$400,00	R\$400,00	R\$1.200,00
4	16	Serviços ART, projeto em software simulador; serviços de transporte, montagem, execução e desmontagem especializada, incluindo andaimes e rescaldo da área pós show.	un.	1	R\$3.616,00	2.500,00	R\$3.500,00	R\$3.205,33	R\$3.205,33
								total lote 4	R\$24.828,24

Lote 5-Festa da Cevada e Malte (EVENTO PREVISTO PARA O ANO DE 2026) - 3 MI	Item	Descrição	Unidade	quant	Empresa 1 Xingu cnpj:02.430.021/0001-72	Empresa 2 Faraoh cnpj:27.066.776/0001-60	Empresa 3 Mirão Fogos cnpj:24.889.806/0001-40	Valor Unit.	Valor Total
Lote 5-Festa da Cevada e Malte EVENTO PREVISTO PARA O ANO DE 2026) - 3 MIN	1	Monotiros profissionais de 30mm diversas cores e efeitos. Disparos sincronizados e individuais coreografados -	un.	100	R\$40,00	R\$30,00	R\$34,80	R\$34,93	R\$3.493,00





		Duração do efeito: 3 seg							
5	2	Torta Profissional de 25 tubos 30mm com efeito"leque", traçante intermitente prata e abertura de palmeiras douradas - Duração do efeito: 15 seg.	un.	2	R\$589,00	R\$500,00	R\$440,00	R\$509,66	R\$1.019,32
5	3	Torta Profissional de 25 tubos de 30mm com efeito"leque", vaso prata intermitente, traçante vermelho abertura de palmeiras diversas cores-Duração média do efeito: 15 seg.	un.	2	R\$589,00	R\$500,00	R\$450,00	R\$513,00	R\$1.026,00
5	4	Torta Profissional de 49 tubos 30mm com efeito"leque", traçante intermitente vermelho e verde com abertura de palmeiras cracker com centro colorido diversas cores - Duração média do efeito: 20 seg.	un.	1	R\$1.099,00	R\$1.300,00	R\$1.100,00	R\$1.166,33	R\$1.166,33
5	5	Torta Profissional 100 tubos 30mm com efeito"leque"emV, traçante azul com abertura de cracker dourado - Duração Médias efeito: 20 seg.	un.	1	R\$1.899,00	R\$1850,00	R\$1.400,00	R\$1.716,33	R\$1.716,33
5	6	Torta Profissional 150 tubos 30mm com efeito"leque"em Z, vaso verde intermitente, traçante dourado com ponta prata. - Duração média do efeito: 10 segundos.	un.	1	R\$1.299,00	R\$1.110,00	R\$1.200,00	R\$1.203,00	R\$1.203,00
5	7	Torta 150 Tubos De 30mm com efeito "leque"em Z, vaso verde, traçante dourado com pontas pratas, vermelhas, lilás, laranja e azul. -Duração média do efeito: 10 segundos.	un.	1	R\$1.299,00	R\$1.110,00	R\$1.240,00	R\$1.216,33	R\$1.216,33
5	8	Torta Profissional 65 tubos de 30mm com efeito"leque"em W e traçante prata. - Duração média do produto: 15 segundos.	un.	1	R\$899,00	R\$950,00	R\$900,00	R\$916,33	R\$916,33
5	9	Torta Profissional contendo 150 tubos efeito"leque"emX, traçante verde e vermelha com abertura crosseteverdee vermelha-Duração	un.	2	R\$1.325,00	R\$1.100,00	R\$1.280,00	R\$1.235,00	R\$2.470,00

ESTE DOCUMENTO FOI ASSINADO EM: 05/11/2025 15:52 -03:00-03
PARA CONFERÊNCIA DO SEU CONTEÚDO ACESSAR: <https://c.ipm.com.br/pe09206fa9cabe>





		médias efeito: 10 segundos.							
5	10	Placa Profissional contendo 5 tubos de 30mm efeito"leque"em W ou Z, traçantes vasos com pontas coloridas. -Duração média do efeito: 4 segundos.	un.	10	R\$159,00	R\$150,00	R\$165,00	R\$158,00	R\$1.580,00
5	11	Placa Profissional contendo 10 tubos de 30mm efeito"leque", traçantes, vasos e pontas coloridas - Duração média do efeito: 4 segundos.	un.	5	R\$199,00	R\$200,00	R\$180,00	R\$193,00	R\$965,00
5	12	Placa 15 Tubos De 20mm efeito"leque", traçantes, vasos e pontas multicoloridas - Duração média do efeito: 15 segundos.	un.	5	R\$215,00	R\$220,00	R\$220,00	R\$218,33	R\$1.091,65
5	13	Candela Profissional contendo 8 baladas de 30mm, Traçantes de diversas cores-Duração Média do efeito: 25 segundos.	un.	7	R\$289,00	R\$250,00	R\$330,00	R\$289,66	R\$2.027,62
5	14	Iniciadores Elétricos (skib)	un.	140	R\$5,00	R\$2,50	R\$3,90	R\$3,80	R\$532,00
5	15	Três(3)torres de andaimes para elevação do material com altura de 5 metros cada altura de 5 metros cada.	un.	3	R\$500,00	R\$300,00	R\$400,00	R\$400,00	R\$1.200,00
5	16	Serviços ART, projeto em software simulador; serviços de transporte, montagem, execução e desmontagem especializada, incluindo andaimes o'rescaldo da área pós show.	un.	1	R\$3.616,00	R\$2.500,00	R\$3.500,00	R\$3.205,33	R\$3.205,33
								total lote 5	R\$24.828,24

Lote 6-SHOWS PIROTÉCNICOS COREOGRAFIA DOS NOTURNOS DIURNOS	Item	Descrição	Unidade	quantd	Empresa 1 Xingu cnpj:02.430.021/0001-72	Empresa 2 Faraoh cnpj:27.066.776/0001-60	Empresa 3 Mirão Fogos cnpj:24.889.806/0001-40	Valor Unit.	Valor Total
---	------	-----------	---------	--------	---	--	---	-------------	-------------





OS-3 MIN									
6	1	Monotiros profissionais de 30mm diversas cores e efeitos. Disparos sincronizados e individuais coreografados - Duração do efeito: 3 seg	un	100	R\$40,00	R\$30,00	R\$34,80	R\$34,93	R\$3.493,00
6	2	Torta Profissional de 25 tubos 30mm com efeito "leque", traçante intermitente prata e abertura de palmeiras douradas - Duração do efeito: 15 seg.	un.	2	R\$589,00	R\$500,00	R\$440,00	R\$509,66	R\$1.019,32
6	3	Torta Profissional de 25 tubos de 30mm com efeito "leque", vaso prata intermitente, traçante vermelho abertura de palmeiras diversas cores - Duração média do efeito: 15 seg. cores - Duração média do efeito: 15 seg.	un.	2	R\$589,00	R\$500,00	R\$450,00	R\$513,00	R\$1.026,00
6	4	Torta Profissional de 49 tubos 30mm com efeito "leque", traçante intermitente vermelho e verde com abertura de palmeiras cracker com centro colorido diversas cores - Duração média do efeito: 20 seg.	un.	1	R\$1.099,00	R\$1.300,00	R\$1.100,00	R\$1.166,33	R\$1.166,33
6	5	Torta Profissional 100 tubos 30mm com efeito "leque" em V, traçante azul com abertura de cracker dourado - Duração média do efeito: 20 seg.	un.	1	R\$1.899,00	R\$1.850,00	R\$1.400,00	R\$1.716,33	R\$1.716,33
6	6	Torta Profissional 150 tubos 30mm com efeito "leque" em Z, vaso verde intermitente, traçante dourado com ponta prata. - Duração média do efeito: 10 segundos.	un.	1	R\$1.299,00	R\$1.110,00	R\$1.200,00	R\$1.203,00	R\$1.203,00
6	7	Torta 150 Tubos De 30mm com efeito "leque" em Z, vaso verde, traçante dourado com pontas pratas, vermelhas, lilás, laranja e azul. - Duração média do efeito: 10 segundos.	un.	1	R\$1.299,00	R\$1.110,00	R\$1.240,00	R\$1.216,33	R\$1.216,33
6	8	Torta Profissional 65	un.	1	R\$899,00	R\$950,00	R\$900,00	R\$916,33	R\$916,33





		tubos de 30mm com efeito"leque"em W e traçante prata. - Duração Média Do produto: 15 segundos.							
6	9	Torta Profissional contendo 150 tubos efeito"leque"emX, traçante verde e vermelha com abertura crosseteverdee vermelha-Duração médias efeito: 10 segundos.	un.	2	R\$1.325,00	R\$1.100,00	R\$1.280,00	R\$1.235,00	R\$2.470,00
6	10	Placa profissional contendo 5 tubos de 30mm efeito"leque"em W ou Z, traçantes vasos com pontas coloridas. -Duração média do efeito: 4 segundos.	un.	10	R\$159,00	R\$150,00	R\$165,00	R\$158,00	R\$1.580,00
6	11	Placa Profissional contendo 10 tubos de 30mm efeito"leque", traçantes, vasos e pontas coloridas - Duração média do efeito: 4 segundos.	un.	5	R\$199,00	R\$200,00	R\$180,00	R\$193,00	R\$965,00
6	12	Placa 15 Tubos De 20mm efeito"leque", traçantes, vasos e pontas multicoloridas - Duração média do efeito: 15 segundos.	un.	5	R\$215,00	R\$220,00	R\$220,00	R\$218,33	R\$1.091,65
6	13	Candela Profissional contendo 8 baladas de 30mm, Traçantes de diversas cores-Duração Média do efeito: 25 segundos.	un.	7	R\$289,00	R\$250,00	R\$330,00	R\$289,66	R\$2.027,62
6	14	Iniciadores Elétricos (skib)	un.	140	R\$5,00	R\$2,50	R\$3,90	R\$3,80	R\$532,00
6	15	Três(3)torres de andaimes para elevação do material com altura de 5 metros cada.	un.	3	R\$500,00	R\$300,00	R\$400,00	R\$400,00	R\$1.200,00
6	16	Serviços ART, projeto em software simulador; serviços de transporte, montagem, execução e desmontagem especializada, incluindo andaimes o'rescaldo da área pós show.	un.	1	R\$3.616,00	R\$2.500,00	R\$3.500,00	R\$3.205,33	R\$3.205,33
								total lote 6	R\$24.828,24





valor lote 1: R\$24.828,24
valor lote 2: R\$176.454,41
valor lote 3: R\$193.779,08
valor lote 4: R\$24.828,24
valor lote 5: R\$24.828,24
valor lote 6: R\$24.828,24

Valor total: 469.544,65 Quatrocentos e sessenta e nove mil,quinhentos e quarenta e quatro e sessenta e cinco centavos

VII -JUSTIFICATIVA DA ESCOLHA DOS FORNECEDORES, NO CASO DA PESQUISA DIRETA:

A escolha dos fornecedores consultados para a realização da pesquisa de preços observou os princípios da isonomia, transparência e competitividade, buscando contemplar empresas atuantes no ramo compatível com o objeto licitado, com capacidade técnica e operacional comprovada, sediadas ou com atuação reconhecida no mercado regional

VIII - INFORMAR SE FORAM OBSERVADAS AS CONDIÇÕES COMERCIAIS, INCLUINDO PRAZOS E LOCAIS DE ENTREGA, INSTALAÇÃO E MONTAGEM DO BEM OU EXECUÇÃO DO SERVIÇO, QUANTIDADE CONTRATADA, FORMAS E PRAZOS DE PAGAMENTO, FRETES, GARANTIAS EXIGIDAS, MARCAS E MODELOS, QUANDO FOR O CASO, OBSERVADAS A POTENCIAL ECONOMIA DE ESCALA E AS PECULIARIDADES DO LOCAL DE EXECUÇÃO DO OBJETO.

Durante a realização da pesquisa de preços foram observadas as condições comerciais aplicáveis ao objeto, incluindo prazos e locais de entrega, montagem e execução dos serviços, quantidade contratada, formas e prazos de pagamento, frete, garantias exigidas e demais especificações técnicas pertinentes.

