

PLANILHA DE COMPOSIÇÃO DE PREÇOS

			EMPRESA MULTISHOW	EMPRESA FOGOS REI	FOGOS XINGU
		ITEM 1- PRAIA CENTRAL			
		EVENTO: Réveillon de 2025 do Município de Navegantes DATA: 01 DE JANEIRO DE 2025 HORA: 00:00 LOCAL: PRAIA CENTRAL/NAVEGANTES TIPO DE DETONAÇÃO: ELÉTRICA COM EQUIPE ESPECIALIZADA TEMPO APROXIMADO: 00:10:00			
		ITEM 1- PRAIA CENTRAL - NAVEGANTES	EMPRESA MULTISHOW	EMPRESA FOGOS REI	FOGOS XINGU
ITEM	QUANT	Especificação			
1	4	Conjunto de múltiplos tubos contendo cada um: 21 morteiros de cores e efeitos diversos, com bombas redondas (75mm). Sairão de 3 em 3 bombas com efeito "W", conforme figura ilustrativa nº 2. As bombas sairão sempre na mesma cor. Classe "D", altura 75 metros, tempo de duração do conjunto 16 segundos.	R\$ 4.080,00	R\$ 3.364,360	R\$ 95,63
2	3	Conjunto de múltiplos tubos contendo cada um: 06 morteiros de cores e efeitos diversos, com bombas redondas (100mm). 12 morteiros de cores (75mm). Sairão de 3 em 3 bombas com efeito "W", conforme figura ilustrativa nº 3. As bombas de (75mm) sairão sempre na mesma cor e a bomba de 100mm) cor diferente. Classe "D", altura 100 metros, tempo de duração do conjunto 17,6 segundos.	R\$ 4.880,00	R\$ 4.005,00	R\$ 2.637,55
3	3	Conjunto de múltiplos tubos contendo cada um: 04 morteiros de cores e efeitos diversos, com bombas redondas (125mm). 8 morteiros de cores com bombas redondas (75mm). Sairão de 3 em 3 bombas simultâneas com efeito "W", conforme figura ilustrativa nº 3. As bombas de (75mm) sairão sempre na mesma cor e a bomba de (125mm) cor diferente. Classe "D", altura 125 metros, tempo de duração do conjunto 14 segundos.	R\$ 3.800,00	R\$ 3.136,30	R\$ 2420,03
4	3	Conjunto de múltiplos tubos contendo cada um: 06 morteiros de cores e efeitos diversos, com bombas redondas (100mm). Sairão de 3 em 3 bombas com efeito "W", conforme figura ilustrativa nº 2. As bombas sairão sempre na mesma cor. Classe "D", altura 100 metros, tempo de duração do conjunto 7,20 segundos.	R\$ 2.580,00	R\$ 2.083,40	R\$ 248,33
5	2	Conjunto de múltiplos tubos contendo cada um: 05 morteiros de cores e efeitos diversos, com bombas redondas (125mm). 10 morteiros de cores com bombas	R\$ 6.760,00	R\$ 5.546,00	R\$ 4.552,02

		redondas (100mm). Sairão de 3 em 3 bombas simultâneas com efeito "W", conforme figura ilustrativa nº 3. As bombas de (100mm) sairão sempre na mesma cor e a bomba de (125mm) cor diferente. Classe "D", altura 125 metros, tempo de duração do conjunto 17 segundos.			
6	1	Conjunto de múltiplos tubos contendo cada um: 06 morteiros de cores e efeitos diversos, com bombas redondas (125mm). Sairão de 3 em 3 bombas com efeito "W", conforme figura ilustrativa nº 2. As bombas sairão sempre na mesma cor. Classe "D", altura 125 metros, tempo de duração do conjunto 8 segundos.	R\$ 3.670,00	R\$ 2.782,00	R\$ 2.482,50
7	1	Conjunto de múltiplos tubos contendo cada um: 06 morteiros de cores e efeitos diversos, com bombas redondas (150mm). Sairão de 3 em 3 bombas com efeito "W", conforme figura ilustrativa nº 2. As bombas sairão sempre na mesma cor. Classe "D", altura 150 metros, tempo de duração do conjunto 8,94 segundos	R\$ 5.400,00	R\$ 4.230,00	R\$ 612,55
8	1	Conjunto de múltiplos tubos contendo cada um: 02 morteiros de cores e efeitos diversos, com bombas redondas (200mm). 04 morteiros de cores com bombas redondas (175mm). Sairão de 3 em 3 bombas simultâneas com efeito "W", conforme figura ilustrativa nº 3. As bombas de (175mm) sairão sempre na mesma cor e a bomba de (200mm) cor diferente. Classe "D", altura 200 metros, tempo de duração do conjunto 11,02 segundos	R\$ 9.450,00	R\$ 7.661,94	R\$ 6.100,73
9	1	Conjunto de múltiplos tubos contendo cada um: 06 morteiros de cores e efeitos diversos, com bombas redondas (200mm). Sairão de 3 em 3 bombas com efeito "W", conforme figura ilustrativa nº 2. As bombas sairão sempre na mesma cor. Classe "D", altura 200 metros, tempo de duração do conjunto 11,02 segundos.	R\$ 11.110,00	R\$ 9.078,40	R\$ 1.304,36
10	3	Conjunto de múltiplos tubos contendo cada um: 14 morteiros de cores e efeitos diversos, com bombas redondas (75mm). Sairão de 2 em 2 bombas com efeito "V", conforme figura ilustrativa nº 1. As bombas sairão sempre na mesma cor. Classe "D", altura 75 metros, tempo de duração do conjunto 16 segundos	R\$ 2.770,00	R\$ 2.242,90	R\$ 95,63
11	5	Conjunto de múltiplos tubos contendo cada um: 04 morteiros de cores e efeitos diversos, com bombas redondas (100mm). Sairão de 1 a 1 efeito (reto) conforme figura ilustrativa nº 5. Classe "D", altura 100 metros, tempo de duração do conjunto 12,40 segundos.	R\$ 1.680,00	R\$ 1.389,10	R\$ 248,33
12	5	Conjunto de múltiplos tubos contendo cada um: 8 morteiros de cores e efeitos diversos, com bombas redondas (100mm). Com efeito em (V) conforme figura ilustrativa nº 1, saída simultâneas 2 a 2, sempre na mesma cor. Classe "D", altura 100 metros, tempo de duração do conjunto 12,40 segundos.	R\$ 3.350,00	R\$ 2.778,20	R\$ 248,33
13	5	Conjunto de múltiplos tubos contendo cada um: 03 morteiros de cores e efeitos diversos, com bombas redondas (125mm). Sairão de 1 a 1 efeito (reto) conforme figura ilustrativa nº 5. Classe "D", altura 100 metros, tempo de duração do conjunto 11 segundos.	R\$ 1.700,00	R\$ 1.391,00	R\$ 413,75
14	3	Conjunto de múltiplos tubos contendo cada um: 4 morteiros de cores e efeitos diversos, com bombas redondas (125mm). Com efeito em (V) conforme figura ilustrativa nº1, saída simultâneas 2 a 2, sempre na mesma cor. Classe "D", altura 125 metros, tempo de duração do conjunto 8 segundos.	R\$ 2.310,00	R\$ 1.855,00	R\$ 413,75
15	3	Conjunto de múltiplos tubos contendo cada um: 6 morteiros de cores e efeitos diversos, com bombas redondas (125mm). Com efeito em (V) conforme figura ilustrativa nº 1, saída simultâneas 2 a 2, sempre na mesma cor. Classe "D", altura 125 metros, tempo de duração do conjunto 12 segundos.	R\$ 3.420,00	R\$ 2.781,60	R\$ 413,75

16	5	Conjunto de múltiplos tubos contendo cada um: 02 morteiros de cores e efeitos diversos, com bombas redondas (150mm). Sairão de 1 a 1 efeito (reto) conforme figura ilustrativa nº 5. Classe "D", altura 150 metros, tempo de duração do conjunto 8,94 segundos.	R\$ 1.710,00	R\$ 1.410,00	R\$ 612,55
17	5	Conjunto de múltiplos tubos contendo cada um: 4 morteiros de cores e efeitos diversos, com bombas redondas (150mm). Com efeito em (V) conforme figura ilustrativa nº 1, saída simultâneas 2 a 2, sempre na mesma cor. Classe "D", altura 150 metros, tempo de duração do conjunto 8,94 segundos.	R\$ 3.400,00	R\$ 2.820,00	R\$ 612,55
18	3	Conjunto de múltiplos tubos contendo cada um: 05 morteiros de cores e efeitos diversos, com bombas redondas (175mm). Sairão de 1 a 1 efeito (reto), conforme figura ilustrativa nº 5. Classe "D", altura 175 metros, tempo de duração do conjunto 21 segundos.	R\$ 2.700,00	R\$ 2.200,30	R\$ 873,00
19	1	Conjunto de múltiplos tubos contendo cada um: 05 morteiros de cores e efeitos diversos, com bombas redondas (63mm). Sairão as 5 bombas simultâneas conforme figura ilustrativa nº 5. Classe "D", altura 63 metros, tempo de duração do conjunto 5 segundos.	R\$ 960,00	R\$ 509,10	R\$ 9,96
20	1	Conjunto de múltiplos tubos contendo cada um: 50 morteiros de cores e efeitos diversos, com bombas redondas (63mm). Com efeito em (V) conforme figura ilustrativa nº 1, saída simultâneas 2 a 2, sempre na mesma cor. Classe "D", altura 63 metros, tempo de duração do conjunto 68 segundos.	R\$ 4.930,00	R\$ 3.837,00	R\$ 9,96
21	8	Conjunto múltiplos tubos contendo cada: 01 morteiro de cor e efeitos diversos, com bomba redonda (100mm). 4 morteiros de cores bombas redondas (75mm). Sairão as 5 bombas simultâneas com efeito "3D". conforme figura ilustrativa nº 4. Classe "D", altura 100 metros, tempo médio de duração do conjunto 5 segundos.	R\$ 1.350,00	R\$ 1.115,00	R\$ 630,85
22	1	Conjunto de múltiplos tubos contendo cada um: 05 morteiros de cores e efeitos diversos, com bombas redondas (60mm). Sairão as 5 bombas simultâneas conforme figura ilustrativa nº 5. Classe "D", altura 100 metros, tempo de duração do conjunto 5 segundos.	R\$ 960,00	R\$ 509,10	R\$ 9,96
23	3	Torta 25 tubos 30mm efeito "leque" vaso azul traçante dourado abertura explosão kamurro dourado. Classe "D", altura 30 metros, tempo médio de duração da peça 15 segundos.	R\$ 900,00	R\$ 645,00	R\$ 578,31
24	1	Torta 33 tubos 30mm efeito "leque" vaso com giro traçante vermelho com pontas brancas. Classe "D", altura 30 metros, tempo médio de duração da peça 8 segundos.	R\$ 1.240,00	R\$ 735,06	R\$ 817,97
25	2	Torta 30 tubos 38mm efeito "leque", traçante verde abertura crisantemum gliter verde traçante vermelho abertura crisantemum gliter vermelho, de várias cores. Classe "D", altura 38 metros, tempo médio de duração da peça 24 segundos.	R\$ 1.280,00	R\$ 925,00	R\$ 817,97
26	7	Torta 70 tubos 38mm efeito "leque", cometa, traçante várias cores e abertura explosão crisantemum, de várias cores. Classe "D", altura 38 metros, tempo médio de duração da peça 30 segundos.	R\$ 1.780,00	R\$ 1.455,00	R\$ 1.546,53
27	6	Torta 70 tubos 38mm efeito "leque", vaso, traçante varias de cores baixo ruido. Classe "D", altura 38 metros, tempo médio de duração da peça 33 segundos.	R\$ 1.780,00	R\$ 1.455,00	R\$ 1.546,53
28	1	Torta 90 tubos 38mm efeito "Z", traçante várias cores, abertura explosão peony, de várias cores. Classe "D", altura 38 metros, tempo médio de duração da peça 15 segundos.	R\$ 2.570,00	R\$ 1.847,00	R\$ 2.154,60
29	1	Torta 90 tubos 38mm efeito "leque", cometa prata traçante dourado, verde amarelo, azul com abertura explosão peony, gliter, de varias cores. Classe "D", altura 38 metros, tempo médio de duração da peça 22 segundos.	R\$ 2.570,00	R\$ 1.847,00	R\$ 2.154,60
30	8	Torta 44 tubos 45mm efeito "leque", traçante várias cores, com abertura explosão peony, de várias cores.	R\$ 1.340,00	R\$ 1.092,40	R\$ 1.097,25

		Classe "D", altura 38 metros, tempo médio de duração da peça 20 segundos.			
31	253	SKIB			
32	1	CAD2 controladora Digital Time Code			
33	16	BD16E Distribuidor de 16 canais			
		OBS: Que não ultrapasse de 85 dB, medido a 100 metros do ponto de detonação e que os artefatos pirotécnicos ecológicos compostos de efeitos visuais			
		OBS: Os itens 31,32 e 33 NÃO sofreram lances, pois trata-se de equipamentos necessários PARA A DETONAÇÃO DE FOGOS E SEM CUSTOS PARA O MUNICÍPIO.			
		Valor total:	R\$249.200,00	R\$201.800,00	R\$285.007,58
		ITEM 2 – PRAIA DO GRAVATA			
		EVENTO: Réveillon de 2025 do Município de Navegantes DATA: 01 DE JANEIRO DE 2025 HORA: 00:00 LOCAL: PRAIA DO GRAVATÁ/ NAVEGANTES TIPO DE DETONAÇÃO: ELÉTRICA COM EQUIPE ESPECIALIZADA TEMPO APROXIMADO: 00:10:00			
		ITEM 2 – PRAIA DO GRAVATÁ/ NAVEGANTES			
ITEM		Especificação	QUANT		
34	4	Conjunto de múltiplos tubos contendo cada um: 21 morteiros de cores e efeitos diversos, com bombas redondas (75mm). Sairão de 3 em 3 bombas com efeito "W", conforme figura ilustrativa nº 2. As bombas sairão sempre na mesma cor. Classe "D", altura 75 metros, tempo de duração do conjunto 16 segundos.	R\$ 4.080,00	R\$ 3.364,30	R\$ 95,63
35	7	Conjunto de múltiplos tubos contendo cada um: 06 morteiros de cores e efeitos diversos, com bombas redondas (100mm). 12 morteiros de cores (75mm). Sairão de 3 em 3 bombas com efeito "W", conforme figura ilustrativa nº 3. As bombas de (75mm) sairão sempre na mesma cor e a bomba de 100mm) cor diferente. Classe "D", altura 100 metros, tempo de duração do conjunto 17,6 segundos.	R\$ 4.880,00	R\$ 4.005,00	R\$ 637,55
36	2	Conjunto de múltiplos tubos contendo cada um: 06 morteiros de cores e efeitos diversos, com bombas redondas (100mm). Sairão de 3 em 3 bombas com efeito "W", conforme figura ilustrativa nº 2. As bombas sairão sempre na mesma cor. Classe "D", altura 100 metros, tempo de duração do conjunto 7,20 segundos.	R\$ 2.580,00	R\$ 2.083,40	R\$ 248,33
37	2	Conjunto de múltiplos tubos contendo cada um: 05 morteiros de cores e efeitos diversos, com bombas redondas (125mm). 10 morteiros de cores com bombas	R\$ 6.760,00	R\$ 5.546,00	R\$ 4.522,02

		redondas (100mm). Sairão de 3 em 3 bombas simultâneas com efeito "W", conforme figura ilustrativa nº 3 . As bombas de (100mm) sairão sempre na mesma cor e a bomba de (125mm) cor diferente. Classe "D", altura 125 metros, tempo de duração do conjunto 17 segundos.			
38	1	Conjunto de múltiplos tubos contendo cada um: 02 morteiros de cores e efeitos diversos, com bombas redondas (150mm). 04 morteiros de cores com bombas redondas (125mm). Sairão de 3 em 3 bombas simultâneas com efeito "W", conforme figura ilustrativa nº 3 . As bombas de (125mm) sairão sempre na mesma cor e a bomba de (150mm) cor diferente. Classe "D", altura 150 metros, tempo de duração do conjunto 8,94 segundos.	R\$ 4.020,00	R\$ 3.265,10	R\$ 2.880,08
39	2	Conjunto de múltiplos tubos contendo cada um: 14 morteiros de cores e efeitos diversos, com bombas redondas (75mm). Sairão de 2 em 2 bombas com efeito "V", conforme figura ilustrativa nº 1. As bombas sairão sempre na mesma cor. Classe "D", altura 75 metros, tempo de duração do conjunto 16 segundos.	R\$ 2.770,00	R\$ 2.242,90	R\$ 95,63
40	8	Conjunto de múltiplos tubos contendo cada um: 04 morteiros de cores e efeitos diversos, com bombas redondas (100mm). Sairão de 1 a 1 efeito (reto) conforme figura ilustrativa nº 5. Classe "D", altura 100 metros, tempo de duração do conjunto 12,40 segundos.	R\$ 1.680,00	R\$ 1.389,10	R\$ 248,33
41	8	Conjunto de múltiplos tubos contendo cada um: 8 morteiros de cores e efeitos diversos, com bombas redondas (100mm). Com efeito em (V) conforme figura ilustrativa nº 1, saída simultâneas 2 a 2, sempre na mesma cor. Classe "D", altura 100 metros, tempo de duração do conjunto 12,40 segundos.	R\$ 3.350,00	R\$ 2.778,20	R\$ 248,33
42	4	Conjunto de múltiplos tubos contendo cada um: 03 morteiros de cores e efeitos diversos, com bombas redondas (125mm). Sairão de 1 a 1 efeito (reto) conforme figura ilustrativa nº 5. Classe "D", altura 100 metros, tempo de duração do conjunto 11 segundos.	R\$ 1.700,00	R\$ 1.391,00	R\$ 413,75
43	1	Conjunto de múltiplos tubos contendo cada um: 4 morteiros de cores e efeitos diversos, com bombas redondas (125mm). Com efeito em (V) conforme figura ilustrativa nº 1, saída simultâneas 2 a 2, sempre na mesma cor. Classe "D", altura 125 metros, tempo de duração do conjunto 8 segundos.	R\$ 2.310,00	R\$ 1.855,00	R\$ 413,75
44	1	Conjunto de múltiplos tubos contendo cada um: 6 morteiros de cores e efeitos diversos, com bombas redondas (125mm). Com efeito em (V) conforme figura ilustrativa nº 1, saída simultâneas 2 a 2, sempre na mesma cor. Classe "D", altura 125 metros, tempo de duração do conjunto 12 segundos.	R\$ 3.420,00	R\$ 2.781,60	R\$ 413,75
45	2	Conjunto de múltiplos tubos contendo cada um: 02 morteiros de cores e efeitos diversos, com bombas redondas (150mm). Sairão de 1 a 1 efeito (reto) conforme figura ilustrativa nº 5. Classe "D", altura 150 metros, tempo de duração do conjunto 8,94 segundos.	R\$ 1.710,00	R\$ 1.410,00	R\$ 612,55
46	3	Conjunto de múltiplos tubos contendo cada um: 4 morteiros de cores e efeitos diversos, com bombas redondas (150mm). Com efeito em (V) conforme figura ilustrativa nº 1, saída simultâneas 2 a 2, sempre na mesma cor. Classe "D", altura 150 metros, tempo de duração do conjunto 8,94 segundos.	R\$ 3.400,00	R\$ 2.820,00	R\$ 612,55
47	2	Conjunto de múltiplos tubos contendo cada um: 50 morteiros de cores e efeitos diversos, com bombas redondas (63mm). Com efeito em (V) conforme figura ilustrativa nº 1, saída simultâneas 2 a 2, sempre na mesma cor. Classe "D", altura 63 metros, tempo de duração do conjunto 68 segundos	R\$ 4.930,00	R\$ 3.837,00	R\$ 9,96
48	4	Conjunto múltiplos tubos contendo cada: 01 morteiro de cor e efeitos diversos, com bomba redonda (100mm). 4 morteiros de cores bombas redondas (75mm). Sairão as 5 bombas simultâneas com efeito "3D". conforme figura	R\$ 1.350,00	R\$ 1.115,00	R\$ 630,85

		ilustrativa nº 4. Classe "D", altura 100 metros, tempo médio de duração do conjunto 5 segundos.			
49	1	Conjunto de múltiplos tubos contendo cada um: 05 morteiros de cores e efeitos diversos, com bombas redondas (60mm). Sairão as 5 bombas simultâneas conforme figura ilustrativa nº 5. Classe "D", altura 100 metros, tempo de duração do conjunto 5 segundos	R\$ 960,00	R\$ 509,10	R\$ 9,96
50	3	Torta 25 tubos 30mm efeito "leque" vaso azul traçante dourado abertura explosão kamurro dourado. Classe "D", altura 30 metros, tempo médio de duração da peça 15 segundos.	R\$ 900,00	R\$ 645,00	R\$ 578,31
51	3	Torta 30 tubos 38mm efeito "leque", traçante verde abertura crisantemum glitter verde traçante vermelho abertura crisantemum glitter vermelho, de várias cores. Classe "D", altura 38 metros, tempo médio de duração da peça 24 segundos.	R\$ 1.280,00	R\$ 925,00	R\$ 817,97
52	7	Torta 70 tubos 38mm efeito "leque", cometa, traçante várias cores e abertura explosão crisantemum, de várias cores. Classe "D", altura 38 metros, tempo médio de duração da peça 30 segundos.	R\$ 1.780,00	R\$ 1.455,00	R\$ 1.546,53
53	7	Torta 70 tubos 38mm efeito "leque", vaso, traçante varias de cores baixo ruído. Classe "D", altura 38 metros, tempo médio de duração da peça 33 segundos	R\$ 1.780,00	R\$ 1.455,00	R\$ 1.546,53
54	1	Torta 90 tubos 38mm efeito "Z", traçante várias cores, abertura explosão peony, de várias cores. Classe "D", altura 38 metros, tempo médio de duração da peça 15 segundos	R\$ 2.570,00	R\$ 1.847,00	R\$ 2.154,60
55	1	Torta 90 tubos 38mm efeito "leque", cometa prata traçante dourado, verde amarelo, azul com abertura explosão peony, glitter, de várias cores. Classe "D", altura 38 metros, tempo médio de duração da peça 22 segundos.	R\$ 2.570,00	R\$ 1.847,00	R\$ 2.154,60
56	5	Torta 44 tubos 45mm efeito "leque", traçante várias cores, com abertura explosão peony, de várias cores. Classe "D", altura 38 metros, tempo médio de duração da peça 20 segundos	R\$ 1.340,00	R\$ 1.092,40	R\$ 1.097,25
57	303	SKIB			
58	1	CAD2 controladora Digital Time Code			
59	19	BD16E Distribuidor de 16 canais			
		OBS: Os itens 57,58 e 59 NÃO sofrerão lances, pois trata-se de equipamentos necessários PARA A DETONAÇÃO DE FOGOS E SEM CUSTOS PARA O MUNICÍPIO.			
		VALOR TOTAL – ITEM 2	R\$181.900,00	R\$166.200,00	R\$257.695,87
		ITEM 3 – DEMAIS EVENTOS			
60		Show Pirotécnico com duração de 02 minutos - local a ser definido pela Secretaria de Turismo	R\$ 13.950,00	R\$ 12.000,00	R\$ 25.000,00
QUAN		Especificação			
61		Show Pirotécnico com duração de 02 minutos para Eventos Municipais de acordo com Calendário de Festividade do Município.	R\$ 13.950,00	R\$ 12.000,00	R\$ 25.000,00
		VALOR TOTAL – ITEM 3	R\$27.900,00	R\$24.000,00	R\$50.000,00

Assinado eletronicamente por:
Simone Perez de Oliveira
CPF: ***.948.109-**
Data: 27/06/2024 17:33:43 -03:00





MANIFESTO DE ASSINATURAS



Código de validação: 35XHB-FVJ3H-ALN9M-V7QY8

Esse documento foi assinado pelos seguintes signatários nas datas indicadas (Fuso horário de Brasília):

- ✓ Simone Perez de Oliveira (CPF ***.948.109-**) em 27/06/2024 17:33 - Assinado eletronicamente

Endereço IP	Geolocalização
201.55.107.180	Lat: -26,901473 Long: -48,651176
	Precisão: 15 (metros)
Autenticação	Navegantes
Aplicação externa	
TGg5TVisGOw9yT8/zuWyokXMcsOXAbfUsnuFPezz93E=	
SHA-256	

Para verificar as assinaturas, acesse o link direto de validação deste documento:

<https://assinador.silosign.com.br/validate/35XHB-FVJ3H-ALN9M-V7QY8>

Ou acesse a consulta de documentos assinados disponível no link abaixo e informe o código de validação:

<https://assinador.silosign.com.br/validate>