



## ESTUDO TÉCNICO PRELIMINAR

### 1 DESCRIÇÃO DA NECESSIDADE DA CONTRATAÇÃO

Contratação de empresa especializada em ornamentação, locação, montagem e desmontagem de decoração, para a confecção, incluindo material e mão de obra, da tradicional decoração junina de 2024, do município de Cruz das Almas, Bahia, em virtude da necessidade de dar continuidade a uma tradição cultural do município que é a celebração dos festejos juninos, diretamente ligada ao fomento da cultura, do turismo bem como da economia local.

### 2 DA FUNDAMENTAÇÃO DA CONTRATAÇÃO

Trata-se de serviço considerado comum, cujos padrões de desempenho e qualidade podem ser objetivamente definidos pelo edital, por meio de especificações usuais de mercado, com base na Lei nº 14.133/2021.

A contratação dos serviços se faz necessária para atender a uma tradição cultural municipal que é a celebração dos festejos juninos, cuja decoração faz parte do processo de celebração, materializada em circuitos montados no espaço público municipal, onde tradicionalmente ocorre a celebração dos festejos juninos.

### 3 DESCRIÇÃO DOS REQUISITOS DA CONTRATAÇÃO NECESSÁRIOS E SUFICIENTES À ESCOLHA DA SOLUÇÃO

#### 3.1 Sustentabilidade:

Os materiais envolvidos nesta aquisição devem atender as normas do Guia Nacional de Contratações Sustentáveis.

#### 3.2 Subcontratação

Não deve ser admitida a subcontratação do objeto contratual.

#### 3.3 Garantia da contratação

Entende-se pela dispensa de exigência da garantia da contratação, levando-se em consideração a natureza da necessidade da contratação e a ausência de impactos no fiel cumprimento das obrigações exigidas perante à Administração a partir da dispensa.



### 3.4 Habilitação

O fornecedor deve apresentar os requisitos de habilitação jurídica, fiscal, social e trabalhista, bem como qualificação técnica e econômico-financeira suficientes ao atendimento da finalidade a que se destina a contratação.

### 3.5 Qualidade

O fornecedor deve apresentar proposta de produto considerado de boa qualidade, observando a necessidade de diminuição do custo de energia e uso de materiais adequados à rede elétrica municipal, a fim de evitar possíveis danos à rede.

## 4 LEVANTAMENTO DE MERCADO

O levantamento de mercado levou em consideração as alternativas possíveis de soluções para a contratação e entendeu pela inviabilidade de solução por meio de outras alternativas senão a contratação do serviço, apresentando-se como uma solução positiva à avaliação do binômio custo-benefício, se apresentando como a alternativa técnica e econômica mais vantajosa para a Administração Pública Municipal.

## 5 DESCRIÇÃO DA SOLUÇÃO COMO UM TODO

A contratação do serviço se revela como adequada para a manutenção da tradição cultural de celebração do São João. O serviço deverá ser executado nos moldes descritos no Termo de Referência, levando-se em consideração a natureza de bem comum do objeto. O prazo de garantia contratual, complementar à garantia legal, será de, no mínimo, 06 (seis) meses, contado a partir do primeiro dia útil subsequente à data do recebimento definitivo do objeto. Caso o prazo da garantia oferecida pelo fabricante seja inferior ao estabelecido nesta cláusula, o fornecedor deverá complementar a garantia do bem ofertado pelo período restante.

## 6 ESTIMATIVA DAS QUANTIDADES A SEREM CONTRATADAS

O quantitativo indicado na tabela abaixo foi feito com base na proposta de decoração junina que vem sendo adotada pelo município ao longo dos anos, sendo um quantitativo exato para atender a finalidade a que se destina.

Item	Descrição
1	BR 101 / Entrada da cidade com Portal Junino temático, medindo 18,00 m x 10,00 m, em formato de sanfona teclado com figuras em formato de estrelas, fóle 2D e nas laterais instrumentos musicais (triângulo e zabumba), estrutura Q30 e P50, estrutura metálica e metalon galvanizado, pintura tinta esmalte sintético, confeccionado com lona backlight, front light, poliestireno adesivado, compensado naval, na parte central logo do evento, confeccionado em poliestireno adesivado, iluminação cênica, 20 refletores de led 400wts, na parte superior 10 par led blindada.



2	Fechamento do evento no Circuito Luiz Gonzaga em formato de sanfonas cenográficas, medindo 3,00 m de altura, fóle 2D em alto relevo, teclado com detalhes e backlight, construído em compensado naval, estruturado com madeira e eucalipto, pintura realista com tinta esmalte sintético, frontal em formato de oratórios, confeccionado com barra chata, revestido com madeira, arco romano contornado com flores artificiais, interior com jardim vertical inglês artificial, parte central figuras juninas (Balão, fogueira e mandacaru), confeccionado em estrutura metálica, contornado com mangueira de led neon, iluminação cênica e refletores de led, voltagem 220 volts.
3	Avenida Getúlio Vargas - Portal para acesso e saída do evento, medindo 14,00m x 6,00m, arco confeccionado em estrutura metálica e metalon galvanizado, pintura tinta esmalte sintético, forrado nas 4 faces com lona front light e backlight, material lona pvc produzido em impressão digital, alta definição, acabamento brilho, iluminação interna e externa, estampa com detalhes com fita de led, na parte central logo do evento, medindo 2,00m x 2,00m, confeccionado em poliestireno adesivado, parte superior com peças em formato de bandeirolas 2D, medindo 1,00m x 1,20m, confeccionado em estrutura de metalon galvanizado, pintura esmalte sintético, revestido com lona backlight, detalhes com fita de led, voltagem 220 volts.
4	Cenografia frontal do palco principal no Circuito Luiz Gonzaga, medindo em metros quadrados, em formato de sanfona, estrutura metálica e metalon galvanizado, pintura tinta esmalte sintético, lona backlight e front light, teclado com figuras em formato de estrelas, fóle 2D, logo do evento, confeccionado em poliestireno adesivado, estrutura de metalon galvanizado, estrutura de p.30 e p.50 para sustentação da cenografia, carenagem para painéis de leds, 500 M <sup>2</sup> de painel de led outdoor externo, com pixel/pitch 4mm real, alta resolução, brilho mínimo 6.000 cd/m <sup>2</sup> , ângulo de visão de 110 graus na horizontal e 60 graus na vertical, painel à prova de água, com estrutura para posicionamento do equipamento, geração de imagem com 01 ilha de edição de imagens, parte frontal do piso do palco, contornado com fita de led, iluminação do front light com 12 movies been 9R, 01 mesa avolite pérola, 24 par led blindada, 04 cyti color P-5, cênica com cordas luminosas, fita de led, refletores de led 850 watts, ribalta led light, nuvem red, refletor par led.
5	Avenidas decoradas com peças de poste em formato de Balão junino 3D, medindo 1,50m de altura, confeccionado em estrutura de madeira, revestido de tecidos coloridos com elasticidade, contorno e acabamento em viés de algodão na cor preta, decorado com fitas de cetim de poliéster, acabamento acetinado, iluminação interna com lâmpadas de led cor branco quente, tensão bivolt.
6	peças de poste em formato de Balão junino 3D, medindo 1,20m de altura, confeccionado em estrutura de madeira, revestido de tecidos coloridos com elasticidade, contorno e acabamento em viés de algodão na cor preta, decorado com fitas de cetim de poliéster, acabamento acetinado, iluminação interna com lâmpadas de led cor branco quente, tensão bivolt.
7	Balão gigante 3D, medindo 7,00 m x 3,00 m, construído em estrutura metálica, forrado em tecido xadrez e malha; detalhes com fitas coloridas de cetim, acabamento com flores artificiais, iluminação interna com lâmpadas de led, voltagem 220 volts, instalado em poste central, estrutura tubular metálica, medindo 10,00 m de altura x 100 mm diâmetro.
8	Luminária em formato de bandeirolas pentágono e duas pontas 2D, medindo 1,50 m x 1,00 m, confeccionado em estrutura de metalon galvanizado, pintura tinta esmalte sintético, forrado com tecido de poliéster lycra com elasticidade, iluminação interna com lâmpada de led, tensão bivolt.
9	Testeiras e pergolados decorados com Bandeirolas, medindo 1,00 m x 1,50 m, confeccionado em estrutura de metalon galvanizado, pintura tinta esmalte sintético, forrado em tecido, contornado com mangueira luz led 40 watts, voltagem 220 volts, nas cores das bandeirolas.
10	Varal de luzes led à prova d'água para área externa, cordão torcido 2 x 2,5 mm, isolamento composto termoplástico polivilico (PVC), fios de cobre, soquete branco com rabicho, material termoplástico, lâmpadas de led branco quente 15w, 3000k, voltagem 220 volts.
11	Fonte Luminosa / Túnel Junino Temático para passagem das pessoas, medindo 10,00 m x 3,00 m x 4,00 m, revestido com chapéu de palha artesanal fibra natural impermeabilizado redondo, circunferência medindo 0,56 cm x 0,11 cm, bordas contornadas com fitas de cetim coloridas, acoplados no cabo de aço, estrutura de eucalipto tratado e envernizado, acessos da entrada e saída do túnel com casal de caipiras, medindo 3,00 m de altura, confeccionado com poliestireno, estrutura em metalon galvanizado, iluminação com lâmpadas de led, refletores de led de 100w, voltagem 220 volts.
12	Ilha Cenográfica casa de taipa, cenário medindo 3,00 m x 2,00 m, sobre talhado confeccionado de compensado náutico naval, forrado em grama sintética decorativa, composição polipropileno. Fachada da casa de taipa, construído com estrutura metálica e compensado náutico naval, texturado como taipa e barro; telhado de telha ondulada cerâmica, material PVC, cor terra cota, janela de madeira. Boneco em resina tamanho natural com perucas sintéticas, vestimentas típicas em tecidos nobres, acabamentos com bordões, lenço, bota, chapéu de palha e violão. Boneca em resina tamanho natural, na janela, pintura artística, perucas sintéticas, vestido junino em tecidos nobres, chapéu, bota, filó, renda, acabamentos com flores, laços e fitas de cetim coloridas. Dois cactos cenográficos em vacun de 1,50 m x 0,80 m, jardineira em madeira em plantas sintéticas. Acabamento com gambiarras de flores com LED, iluminação cênica e refletores de led, voltagem 220 volts.
13	Ilha cenográfica Amo São João. Coração medindo 3,50 m x 2,50 m, confeccionado em estrutura metálica, forrado em placas de zinco pintadas, contorno com flores gigantes vermelhas em fibra iluminação LED, contorno em mangueira luz LED 13 mm, voltagem 220 volts, cor vermelha. 01 coração medindo 2,00 m x 1,50 m, confeccionado em estrutura metálica, com flâmula em PVC plotado (Frase a desejar ou "Amo São João"), acabamento com flores artesanais, fitas de cetim coloridas, flores de cipó e contorno em mangueira luz LED 13 mm voltagem 220V, cor vermelha.
14	Boneco (tocando zabumba), medindo 3,50 m de altura, produzido em estrutura metálica, cabeça e mãos em fibra com pintura artística, perucas sintéticas. Vestimentas em tecidos nobres, acabamentos com bordões, lenço, sapato e chapéu de cangaceiro. Zabumba 3D 1,00 m dimensão x 0,50 m altura, confeccionado em estrutura metálica, acabamento em couirino.
15	Boneco (tocando sanfona), medindo 3,50 m de altura, produzido em estrutura metálica, cabeça e mãos em fibra com pintura artística, perucas sintéticas. Vestimentas em tecidos nobres, acabamentos com bordões, lenço, bota e chapéu de palha. Sanfona 3D, medindo 1,50 m largura x 1,00 m altura, confeccionado em estrutura metálica, acabamento em tecido e madeira; e iluminada.
16	Sanfona 2D, medindo 2,50 m x 1,50 m, confeccionado em estrutura metálica e compensado náutico, forrado em plotagem impressa (com marca do evento).
17	Boneca (noiva casamento da roça), medindo 3,50 m de altura, confeccionado com estrutura em resina, com pintura artística, perucas sintéticas. Vestimentas em tecidos nobres, filó, renda, véu, sandália; acabamentos com flores, laços e fitas de cetim coloridas.
18	Boneco (noivo casamento da roça), medindo 3,50 m de altura, confeccionado em estrutura metálica, cabeça e mãos em fibra com pintura artística, perucas sintéticas. Vestimentas em tecidos nobres, acabamentos com botões, gravata, sapato e chapéu de palha.
19	Arco cenográfico, medindo 6,00 m x 5,00 m em formato de igreja, confeccionado em estrutura metálica tubular de 100mm, coberto com folhas de zinco, revestimento com esteiras de palha taboa. Cruz medindo 1,00 m X 0,80 m, em estrutura metálica, com lâmpadas amarelas de LED. Acabamento com contorno com flores gigantes coloridas em fibra iluminação LED. 2 dois balões juninos 3D, medindo 1,50m x 0,80cm, confeccionado em estrutura metálica, forrado em tecido xadrez e malha; decorado com fitas de cetim coloridas nas laterais e calda, iluminação com lâmpadas de led e refletores, voltagem 220 volts.



20	Arco cenográfico, medindo 7,00 m x 5,00 m em formato de igreja, confeccionado em estrutura metálica tubular de 100mm, coberto com folhas de zinco, revestimento com esteiras de palha taboa. Cruz medindo 1,00 m X 0,80 m, em estrutura metálica, com lâmpadas amarelas de LED. Acabamento com contorno com flores gigantes coloridas em fibra iluminação LED. 2 dois balões juninos 3D, medindo 1,50m x 0,80cm, confeccionado em estrutura metálica, forrado em tecido xadrez e malha; decorado com fitas de cetim coloridas nas laterais e calda, iluminação com lâmpadas de led e refletores, voltagem 220 volts.
21	Instalação, manutenção e desmontagem de cobertura, chapéu e mosaico de bandeirolas em metros quadrados, confeccionada em plástico, cores diversas, medindo 32x24cm, fixadas (costuradas) em fio náilon de 04 mm ou fixado em fitilho, com espaçamento de 20cm, tencionadas por cabeamento, estruturados por postes de eucalipto, com anti-racha, medindo 6 á 7 metros de altura x 10 a 12 mm de espessura, chumbados 01 metro, forrado com tecido de chita.
22	Sanfona 3D, confeccionada em fibra de vidro com detalhes realista e cores tradicionais em pintura em acrílica, medindo 2,50 m x 5,00 m x 1,20 m, iluminação com refletores de led.
23	Decoração das Avenidas com cobertura com malhas lycra 100% poliéster coloridas, em formato geométrico, estruturado com cabeamento e eucalipto.

## 7 ESTIMATIVA DO VALOR DA CONTRATAÇÃO

O valor da contratação foi estimado a partir da pesquisa de preços de mercado em âmbito local e nacional, como se observa na tabela abaixo:

Item	Descrição	Und	QTD	Valor Unitário	Valor Total
1	BR 101 / Entrada da cidade com Portal Junino temático, medindo 18,00 m x 10,00 m, em formato de sanfona teclado com figuras em formato de estrelas, fóle 2D e nas laterais instrumentos musicais (triângulo e zabumba), estrutura Q30 e P50, estrutura metálica e metalon galvanizado, pintura tinta esmalte sintético, confeccionado com lona backlight, front light, poliestireno adesivado, compensado naval, na parte central logo do evento, confeccionado em poliestireno adesivado, iluminação cênica, 20 refletores de led 400wts, na parte superior 10 par led blindada.	UND	1	R\$ 88.164,67	R\$ 88.164,67
2	Fechamento do evento no Circuito Luiz Gonzaga em formato de sanfonas cenográficas, medindo 3,00 m de altura, fóle 2D em alto relevo, teclado com detalhes e backlight, construído em compensado naval, estruturado com madeira e eucalipto, pintura realista com tinta esmalte sintético, frontal em formato de oratórios, confeccionado com barra chata, revestido com madeira, arco romano contornado com flores artificiais, interior com jardim vertical inglês artificial, parte central figuras juninas (Balão, fogueira e mandacaru), confeccionado em estrutura metálica, contornado com mangueira de led neon, iluminação cênica e refletores de led, voltagem 220 volts.	M²	1.200	R\$ 324,30	R\$ 389.160,00
3	Avenida Getúlio Vargas - Portal para acesso e saída do evento, medindo 14,00m x 6,00m, arco confeccionado em estrutura metálica e metalon galvanizado, pintura tinta esmalte sintético, forrado nas 4 faces com lona front light e backlight, material lona pvc produzido em impressão digital, alta definição, acabamento brilho, iluminação interna e externa, estampa com detalhes com fita de led, na parte central logo do evento, medindo 2,00m x 2,00m, confeccionado em poliestireno adesivado, parte superior com peças em formato de bandeirolas 2D, medindo 1,00m x 1,20m, confeccionado em estrutura de metalon galvanizado, pintura esmalte sintético, revestido com lona backlight, detalhes com fita de led, voltagem 220 volts.	UND	1	R\$ 71.638,33	R\$ 71.638,33



4	Cenografia frontal do palco principal no Circuito Luiz Gonzaga, medindo em metros quadrados, em formato de sanfona, estrutura metálica e metalon galvanizado, pintura tinta esmalte sintético, lona backlight e front light, teclado com figuras em formato de estrelas, fóle 2D, logo do evento, confeccionado em poliestireno adesivado, estrutura de metalon galvanizado, estrutura de p.30 e p.50 para sustentação da cenografia, carenagem para painéis de leds, 500 M² de painel de led outdoor externo, com pixel/pitch 4mm real, alta resolução, brilho mínimo 6.000 cd/m2, ângulo de visão de 110 graus na horizontal e 60 graus na vertical, painel à prova de água, com estrutura para posicionamento do equipamento, geração de imagem com 01 ilha de edição de imagens, parte frontal do piso do palco, contornado com fita de led, iluminação do front light com 12 movies been 9R, 01 mesa avolite pérola, 24 par led blindada, 04 cyti color P-5, cênica com cordas luminosas, fita de led, refletores de led 850 watts, ribalta led light, nuvem red, refletor par led.	M²	455	R\$ 688,33	R\$ 313.190,15
5	Avenidas decoradas com peças de poste em formato de Balão junino 3D, medindo 1,50m de altura, confeccionado em estrutura de madeira, revestido de tecidos coloridos com elasticidade, contorno e acabamento em viés de algodão na cor preta, decorado com fitas de cetim de poliéster, acabamento acetinado, iluminação interna com lâmpadas de led cor branco quente, tensão bivolt.	UND	100	R\$ 873,33	R\$ 87.333,00
6	peças de poste em formato de Balão junino 3D, medindo 1,20m de altura, confeccionado em estrutura de madeira, revestido de tecidos coloridos com elasticidade, contorno e acabamento em viés de algodão na cor preta, decorado com fitas de cetim de poliéster, acabamento acetinado, iluminação interna com lâmpadas de led cor branco quente, tensão bivolt.	UND	120	R\$ 783,67	R\$ 94.040,40
7	Balão gigante 3D, medindo 7,00 m x 3,00 m, construído em estrutura metálica, forrado em tecido xadrez e malha; detalhes com fitas coloridas de cetim, acabamento com flores artificiais, iluminação interna com lâmpadas de led, voltagem 220 volts, instalado em poste central, estrutura tubular metálico, medindo 10,00 m de altura x 100 mm diâmetro.	UND	1	R\$ 17.200,00	R\$ 17.200,00
8	Luminária em formato de bandeirolas pentágono e duas pontas 2D, medindo 1,50 m x 1,00 m, confeccionado em estrutura de metalon galvanizado, pintura tinta esmalte sintético, forrado com tecido de poliéster lycra com elasticidade, iluminação interna com lâmpada de led, tensão bivolt.	UND	50	R\$ 969,67	R\$ 48.483,50
9	Testeiras e pergolados decorados com Bandeirolas, medindo 1,00 m x 1,50 m, confeccionado em estrutura de metalon galvanizado, pintura tinta esmalte sintético, forrado em tecido, contorno com mangueira luz led 40 watts, voltagem 220 volts, nas cores das bandeirolas.	UND	15	R\$ 771,00	R\$ 11.565,00
10	Varal de luzes led á prova d'água para área externa, cordão torcido 2 x 2,5 mm, isolamento composto termoplástico polivilico (PVC), fios de cobre, soquete branco com rabicho, material termoplástico, lâmpadas de led branco quente 15w, 3000k , voltagem 220 volts.	MT	500	R\$ 44,00	R\$ 22.000,00
11	Fonte Luminosa / Túnel Junino Temático para passagem das pessoas, medindo 10,00 m x 3,00 m x 4,00 m, revestido com chapéu de palha artesanal fibra natural impermeabilizado redondo, circunferência medindo 0,56 cm x 0,11 cm, bordas contornadas com fitas de cetim coloridas, acoplados no cabo de aço, estrutura de eucalipto tratado e envernizado, acessos da entrada e saída do túnel com casal de caipiras, medindo 3,00 m de altura, confeccionado com poliestireno, estrutura em metalon galvanizado, iluminação com lâmpadas de led, refletores de led de 100w, voltagem 220 volts.	UND	2	R\$ 33.316,67	R\$ 66.633,34



12	Ilha Cenográfica casa de taipa, cenário medindo 3,00 m x 2,00 m, sobre talhado confeccionado de compensado náutico naval, forrado em grama sintética decorativa, composição polipropileno. Fachada da casa de taipa, construído com estrutura metálica e compensado náutico naval, texturado como taipa e barro; telhado de telha ondulada cerâmica, material PVC, cor terra cota, janela de madeira. Boneco em resina tamanho natural com perucas sintéticas, vestimentas típicas em tecidos nobres, acabamentos com bordões, lenço, bota, chapéu de palha e violão. Boneca em resina tamanho natural, na janela, pintura artística, perucas sintéticas, vestido junino em tecidos nobres, chapéu, bota, filó, renda, acabamentos com flores, laços e fitas de cetim coloridas. Dois cactos cenográficos em vacun de 1,50 m x 0,80 m, jardineira em madeira em plantas sintéticas. Acabamento com gambiarras de flores com LED, iluminação cênica e refletores de led, voltagem 220 volts.	UND	1	R\$ 37.933,33	R\$ 37.933,33
13	Ilha cenográfica Amo São João. Coração medindo 3,50 m x 2,50 m, confeccionado em estrutura metálica, forrado em placas de zinco pintadas, contorno com flores gigantes vermelhas em fibra iluminação LED, contorno em mangueira luz LED 13 mm, voltagem 220 volts, cor vermelha. 01 coração medindo 2,00 m x 1,50 m, confeccionado em estrutura metálica, com flâmula em PVC plotado (Frase a desejar ou "Amo São João"), acabamento com flores artesanais, fitas de cetim coloridas, flores de cipó e contorno em mangueira luz LED 13 mm voltagem 220V, cor vermelha.	UND	1	R\$ 23.963,33	R\$ 23.963,33
14	Boneco (tocando zabumba), medindo 3,50 m de altura, produzido em estrutura metálica, cabeça e mãos em fibra com pintura artística, perucas sintéticas. Vestimentas em tecidos nobres, acabamentos com bordões, lenço, sapato e chapéu de cangaceiro. Zabumba 3D 1,00 m dimensão x 0,50 m altura, confeccionado em estrutura metálica, acabamento em couro.	UND	1	R\$ 20.133,00	R\$ 20.133,00
15	Boneco (tocando sanfona), medindo 3,50 m de altura, produzido em estrutura metálica, cabeça e mãos em fibra com pintura artística, perucas sintéticas. Vestimentas em tecidos nobres, acabamentos com bordões, lenço, bota e chapéu de palha. Sanfona 3D, medindo 1,50 m largura x 1,00 m altura, confeccionado em estrutura metálica, acabamento em tecido e madeira; e iluminada.	UND	1	R\$ 20.203,33	R\$ 20.203,33
16	Sanfona 2D, medindo 2,50 m x 1,50 m, confeccionado em estrutura metálica e compensado náutico, forrado em plotagem impressa (com marca do evento).	UND	4	R\$ 1.473,00	R\$ 5.892,00
17	Boneca (noiva casamento da roça), medindo 3,50 m de altura, confeccionado com estrutura em resina, com pintura artística, perucas sintéticas. Vestimentas em tecidos nobres, filó, renda, véu, sandália; acabamentos com flores, laços e fitas de cetim coloridas.	UND	1	R\$ 22.185,67	R\$ 22.185,67
18	Boneco (noivo casamento da roça), medindo 3,50 m de altura, confeccionado em estrutura metálica, cabeça e mãos em fibra com pintura artística, perucas sintéticas. Vestimentas em tecidos nobres, acabamentos com botões, gravata, sapato e chapéu de palha.	UND	1	R\$ 14.889,33	R\$ 14.889,33
19	Arco cenográfico, medindo 6,00 m x 5,00 m em formato de igreja, confeccionado em estrutura metálica tubular de 100mm, coberto com folhas de zinco, revestimento com esteiras de palha taboa. Cruz medindo 1,00 m X 0,80 m, em estrutura metálica, com lâmpadas amarelas de LED. Acabamento com contorno com flores gigantes coloridas em fibra iluminação LED. 2 dois balões juninos 3D, medindo 1,50m x 0,80cm, confeccionado em estrutura metálica, forrado em tecido xadrez e malha; decorado com fitas de cetim coloridas nas laterais e calda, iluminação com lâmpadas de led e refletores, voltagem 220 volts.	UND	1	R\$ 29.465,67	R\$ 29.465,67



20	Arco cenográfico, medindo 7,00 m x 5,00 m em formato de igreja, confeccionado em estrutura metálica tubular de 100mm, coberto com folhas de zinco, revestimento com esteiras de palha taboa. Cruz medindo 1,00 m X 0,80 m, em estrutura metálica, com lâmpadas amarelas de LED. Acabamento com contorno com flores gigantes coloridas em fibra iluminação LED. 2 dois balões juninos 3D, medindo 1,50m x 0,80cm, confeccionado em estrutura metálica, forrado em tecido xadrez e malha; decorado com fitas de cetim coloridas nas laterais e calda, iluminação com lâmpadas de led e refletores, voltagem 220 volts.	UND	1	R\$ 30.301,67	R\$ 30.301,67
21	Instalação, manutenção e desmontagem de cobertura, chapéu e mosaico de bandeirolas em metros quadrados, confeccionada em plástico, cores diversas, medindo 32x24cm, fixadas (costuradas) em fio náilon de 04 mm ou fixado em fitilho, com espaçamento de 20cm, tencionadas por cabeamento, estruturados por postes de eucalipto, com anti-racha, medindo 6 á 7 metros de altura x 10 a 12 mm de espessura, chumbados 01 metro, forrado com tecido de chita.	M²	20.000	R\$ 16,50	R\$ 330.000,00
22	Sanfona 3D, confeccionada em fibra de vidro com detalhes realista e cores tradicionais em pintura em acrílica, medindo 2,50 m x 5,00 m x 1,20 m, iluminação com refletores de led.	UND	1	R\$ 19.866,00	R\$ 19.866,00
23	Decoração das Avenidas com cobertura com malhas lycra 100% poliéster coloridas, em formato geométrico, estruturado com cabeamento e eucalipto.	MT	2.670	R\$ 32,95	R\$ 87.976,50
<b>VALOR TOTAL</b>					<b>R\$ 1.852.218,22</b>

## 8 JUSTIFICATIVAS PARA O PARCELAMENTO OU NÃO DA SOLUÇÃO

Entende-se adequada a prestação do serviço no período que antecede o início dos festejos juninos até a sua finalização, cuja entrega deverá ocorrer de maneira parcelada em duas vezes, compreendendo o período que antecede e o período de finalização do São João, a fim de assegurar a eficácia do fomento da tradição cultural do município.

## 9 DEMONSTRATIVO DOS RESULTADOS PRETENDIDOS

Pretende-se como resultado da adoção desta solução, o melhor aproveitamento da economicidade, dos recursos humanos, dos recursos materiais e dos recursos financeiros disponíveis, a fim de garantir o fomento à cultura, ao turismo e à economia local, obedecidos os critérios de sustentabilidade, qualidade do bem ofertado e técnica adequada.

## 10 PROVIDÊNCIAS A SEREM ADOTADAS PELA ADMINISTRAÇÃO PREVIAMENTE À CELEBRAÇÃO DO CONTRATO

10.1 A análise da regularidade do processo licitatório em todos os requisitos exigidos pela Lei nº 14.133/2021;

10.2 A indicação de servidores ou de empregados capacitados para a fiscalização e gestão contratual;

10.3 A análise dos termos contratuais mais adequados para a celebração do instrumento de contratação, respeitados os critérios determinados pelo edital de licitação e pela Lei nº 14.133/2021.



## **11 DESCRIÇÃO DE POSSÍVEIS IMPACTOS AMBIENTAIS E RESPECTIVAS MEDIDAS MITIGADORAS**

O impacto ambiental da necessidade da contratação em voga está intimamente ligado ao consumo de energia elétrica bem como possíveis danos à rede de distribuição de energia e os riscos na utilização de materiais inflamáveis, que deverá ser mitigado pelo uso de materiais de baixo consumo elétrico e baixo potencial inflamável, preservada a sua adequação ao fim a que se destina.

## **12 POSICIONAMENTO CONCLUSIVO SOBRE A ADEQUAÇÃO DA CONTRATAÇÃO PARA O ATENDIMENTO DA NECESSIDADE A QUE SE DESTINA**

A contratação de empresa especializada em ornamentação, locação, montagem e desmontagem de decoração, para a confecção, incluindo material e mão de obra, da tradicional decoração junina de 2024, do município de Cruz das Almas, Bahia, se configura, pelos termos dispostos neste Estudo Técnico Preliminar, como a contratação adequada para o atendimento da necessidade a que se destina, a saber, a necessidade de dar continuidade a uma tradição cultural do município que é a celebração dos festejos juninos, diretamente ligada ao fomento da cultura, do turismo bem como da economia local.

Cruz das Almas, Bahia, 25 de março de 2024.

**Josevaldo Caldas**  
**Secretaria Municipal de Esporte, Cultura, Turismo e Lazer**