



ORGANIZAÇÃO
DAS VOLUNTÁRIAS
DE GOIÁS

ESTADO DE GOIÁS
ORGANIZAÇÃO DAS VOLUNTÁRIAS DE GOIÁS - O V G
GERENCIA DE PROGRAMAÇÃO DE COMPRAS

TERMO DE REFERÊNCIA

PROCESSO Nº 202600058000344

TERMO DE REFERÊNCIA Nº 005/2026 -CPAS-GPCOM/GCEV

A ORGANIZAÇÃO DAS VOLUNTÁRIAS DE GOIÁS-OVG, pessoa jurídica de direito privado, qualificada como Organização Social (OS), sediada na Rua T-14, nº 249, Setor Bueno, CEP 74.230-130, nesta Capital, devidamente inscrita no CNPJ/MF sob o nº 02.106.664/0001-65, vem através do presente Termo de Referência apresentar as especificações para a contratação de empresa para o fornecimento do objeto descrito abaixo, de acordo com a legislação específica vigente.

A contratação será regida pelo REGULAMENTO PARA AQUISIÇÃO DE BENS, SERVIÇOS, LOCAÇÕES, IMPORTAÇÕES E ALIENAÇÕES – NORMA E PROCEDIMENTO – NP Nº. 006 de 25 de abril de 2024 disponível no site da OVG <http://www.ovg.org.br> e demais condições estabelecidas neste Termo.

1. DO OBJETO

1.1. Trata-se de contratação de empresa especializada em eventos, para prestação de serviços de áudio, som, iluminação, balcão e cenografia, para atender a Feira de Oportunidades e o evento de inclusão de novos beneficiários do Programa Universitários do Bem (2026/1) que ocorrerá no dia 10 de março de 2026, no Pavilhão Verde e Hall da Rua 30, Espaço Cerrado, Foyer e Teatro Rio Vermelho, no Centro de Convenções de Goiânia, conforme especificações estabelecidas neste Termo de Referência.

2. DA JUSTIFICATIVA

2.1. A Gerência de Cerimonial e Eventos – GCEV, conforme atribuições previstas no artigo 31 do Regimento Interno vigente da Organização, é responsável pelo planejamento, gestão e promoção de eventos institucionais, além da aquisição de bens e alocação de recursos humanos e materiais necessários para sua realização.

2.2. Dentre eles, a Feira de Oportunidades e o Evento de Inclusão de novos beneficiários no Programa Universitário do Bem - PROBEM, Edição 2026/1, que ocorrerá no dia 10 de março de 2026, no Pavilhão Verde e Hall da Rua 30, Espaço Cerrado, Foyer e Teatro Rio Vermelho, no Centro de Convenções Goiânia, situado na Rua 4, nº 1.400, Setor Central, CEP nº 74.025-020 - Goiânia Goiás, cujo formato será híbrido, com a participação de 6.000 (seis mil) beneficiários na modalidade presencial (ingressantes e veteranos), com transmissão simultânea (*live*), disponibilizada através das plataformas digitais desta

Organização, destinada aos demais beneficiários ingressantes bem como beneficiários veteranos, que participam remotamente.

2.3. Tradicionalmente, após a publicação dos resultados dos processos de seleção, a Organização realiza evento de inclusão, com vistas à integração dos novos beneficiários e apresentação geral do Programa Universitário do Bem - PROBEM, para o ingresso de 5.000 (cinco mil) novos beneficiários a cada semestre, obedecendo as normas dispostas na Lei Estadual nº 20.957, de 04 de janeiro de 2021, e no Decreto nº 9.843, de 30 de março de 2021, com Publicação prévia de Editais para os Processos Seletivos no site da Organização.

2.4. O Evento do PROBEM é um momento de celebração pela oportunidade de o estudante poder se inserir ao mundo do trabalho, através da capacitação e qualificação profissional, atuação em ações e projetos sociais que promovam a participação cidadã, o engajamento cívico, o voluntariado, a responsabilidade e o controle social.

2.5. Diante do exposto, face a importância social da viabilização da contratação de empresa com expertise e com qualidade profissional, visando atender aos participantes e cumprir os requisitos e especificações técnicas, faz-se necessário contratação de empresa especializada na prestação de serviços de áudio, som, iluminação, balcão e cenografia, com disponibilização de todo o material necessário, instalação, montagem, desmontagem e manutenção corretiva.

3. DA ESPECIFICAÇÃO E DO QUANTITATIVO DO OBJETO

3.1. Contratação de empresa especializada na prestação de serviços de áudio, som, iluminação, balcão e cenografia, para atender a Feira de Oportunidades do ProBem e o Evento de Inclusão de novos beneficiários ao Programa Universitários do Bem (2026/1), que ocorrerá no dia 10 de março de 2026, no Pavilhão Verde e Hall da Rua 30, Espaço Cerrado, Foyer e Teatro Rio Vermelho, no Centro de Convenções de Goiânia conforme tabela a seguir com as especificações técnicas e quantitativos para a execução dos serviços:

IT E M	DESCRIÇÃO	U N I D	QUA NT
<u>1.</u> <u>0</u>	<u>PÓRTICO DE ENTRADA - ANEXO I</u>		
1. 1	ESTRUTURA BOX TRUSS		
1. 1. 1	a) Descrição: Torre Box Truss Q-30 de 500cm b) Especificações técnicas: b.1) Estrutura em alumínio aeronáutico, com tratamento superficial anodizado. b.2) Dimensões: 500cm (altura) × 30cm × 30cm (base). b.3) Aterramento: Conformidade com NBR 5419/2015, utilizando conectores tipo GAR, split bolt ou solda exotérmica (resistência ≤ 5Ω). b.4) Forração: Tecido Oxford 100% poliéster (320 g/m²), cor roxa, conforme projeto.	U N D	2
1. 1. 2	a) Descrição: Torre Box Truss Q-30 de 300cm b) Especificações Técnicas: b.1) Estrutura em alumínio aeronáutico, com tratamento superficial anodizado. b.2) Dimensões: 300cm (altura) × 30cm × 30cm (base). b.3) Aterramento: Conformidade com NBR 5419/2015, utilizando conectores tipo GAR, split bolt ou solda	U N D	4

	exotérmica (resistência $\leq 5\Omega$). b.4) Forração: Tecido Oxford 100% poliéster (320 g/m ²), cor roxa, conforme projeto.		
1. 1. 3	a) Descrição: Torre Box Truss Q-30 de 100cm b) Especificações Técnicas: b.1) Estrutura em alumínio aeronáutico, com tratamento superficial anodizado. b.2) Dimensões: 100cm (altura) × 30cm × 30cm (base). b.3) Aterramento: Conformidade com NBR 5419/2015, utilizando conectores tipo GAR, split bolt ou solda exotérmica (resistência $\leq 5\Omega$). b.4) Forração: Tecido Oxford 100% poliéster (320 g/m ²), cor roxa, conforme projeto.	U N D	4
1. 1. 4	a) Descrição: Torre Box Truss Q-30de 50cm b) Especificações Técnicas: b.1) Estrutura em alumínio aeronáutico, com tratamento superficial anodizado. b.2) Dimensões: 50 cm (altura) × 30 cm × 30 cm (base). b.3) Aterramento: Conformidade com NBR 5419/2015, utilizando conectores tipo GAR, split bolt ou solda exotérmica (resistência $\leq 5\Omega$). b.4) Forração: Tecido Oxford 100% poliéster (320 g/m ²), cor roxa, conforme projeto.	U N D	4
1. 1. 5	a) Descrição: Torre Box Truss Q-30 - Cubos (30 x 30 x 30 cm) b) Especificações Técnicas: b.1) Estrutura em alumínio aeronáutico, com tratamento superficial anodizado. b.2) Dimensões: 30 cm (altura) × 30 cm × 30 cm (base). b.3) Função: Preenchimento modular e alinhamento estrutural. b.4) Aterramento: Conformidade com NBR 5419/2015, utilizando conectores tipo GAR, split bolt ou solda exotérmica (resistência $\leq 5\Omega$). b.5) Forração: Tecido Oxford 100% poliéster (320 g/m ²), cor roxa, conforme projeto.	U N D	8
	Notas Técnicas: a) Contrapesos: Deverá ser previsto pela empresa contratada, material para contrapeso da estrutura de acordo com as normas brasileiras em quantidade suficiente para ancorar toda a estrutura. Opções: sacos de areia (20kg/unidade), recipientes de água (com sistema antivazamento) ou blocos de concreto armado (dimensões mínima: 40x40x20cm). Cálculo de carga: 10% superior à carga nominal da estrutura. b) Fixação: Deverão ser contabilizados na proposta comercial, contrapeso e grampos, e niveladores ajustáveis (para inclinação de 10% do piso).		
1. 2	FORRAÇÃO DO PÓRTICO DE ENTRADA		
1. 2. 1	a) Descrição: Tecido Oxford Roxo Liso (estrutura) b) Especificações Técnicas: b.1) Material: Tecido Oxford 100% poliéster, gramatura 320 g/m ² (±5%), tratamento anti-UV e anti-mofo. b.2) Cores: Roxo: Pantone OVG (sem reflexo). b.3) Instalação: Fixação com zíper #5 ou velcro industrial	M 2	36,75

	(50 mm de largura), costura reforçada (ponto cadeia). b.4) Acessos estratégicos para manutenção de cabos (elétricos/dados) sem danificar o tecido. b.5) Qualidade: Proibido emendas visíveis; bordas termofixadas com fita de poliéster (20 mm). b.6) Isento de defeitos (rasgos, manchas, descolorações ou marcas de solda). b.7) Certificação anti-chama (NFPA 701 ou INMETRO).		
1. 2. 2	a) Descrição: Painéis - PL01 (conforme projeto do anexo I) b) Especificações Técnicas: b.1) Material: Placa em MDF ou compensado espessura mínima de 15mm revestidas com lona impressa nas duas faces. Lona de PVC 400 a 500 g/m² (±5%), com tratamento anti-UV, anti-mofo e resistente a intempéries (norma DIN 53354 ou equivalente). b.2) Cor: rosa claro (Pantone Ovg 190 C) b.3) Área de Cobertura: 10,74x2m² (frente e verso) 6 peças c) Fixação: c.1) Estrutura Box Truss: O painel deve ser fixado diretamente na truss com ganchos de aço inox ou abraçadeiras de nylon reforçado, evitando perfurações. c.2) Bordas: Reforçadas com ilhós de alumínio (a cada 30 cm) e corda de poliéster interna para tensionamento. d) Integração com a Forração: A cobertura deve ser instalada antes da forração de tecido Oxford, que será fixada por baixo (com zíper/velcro) para ocultar a estrutura. e) Acessos: Manter aberturas estratégicas alinhadas aos pontos de manutenção do tecido Oxford. f) Certificações: À prova de vento: Garantir fixação para suportar rajadas de até 80 km/h (norma EN 13561).	M ₂	21,48
1. 2. 3	a) Descrição: Painéis - PL02 (conforme projeto do anexo I) b) Especificações Técnicas: b.1) Material: Placa em MDF ou compensado espessura mínima de 15mm revestidas com lona impressa nas duas faces. Lona de PVC 400 a 500 g/m² (±5%), com tratamento anti-UV, anti-mofo e resistente a intempéries (norma DIN 53354 ou equivalente). b.2) Cor: rosa escuro (Pantone Ovg 205 C) b.3) Área de Cobertura: 3,68x2m² (frente e verso) 2 peças c) Fixação: c.1) Estrutura Box Truss: O painel deve ser fixado diretamente na truss com ganchos de aço inox ou abraçadeiras de nylon reforçado, evitando perfurações. c.2) Bordas: Reforçadas com ilhós de alumínio (a cada 30 cm) e corda de poliéster interna para tensionamento. d) Integração com a Forração: A cobertura deve ser instalada antes da forração de tecido Oxford, que será fixada por baixo (com zíper/velcro) para ocultar a estrutura. e) Acessos: Manter aberturas estratégicas alinhadas aos pontos de manutenção do tecido Oxford. f) Certificações: À prova de vento: Garantir fixação para suportar rajadas de até 80 km/h (norma EN 13561).	M ₂	7,36

1. 2. 4	a) Descrição: Painéis - PL03 (conforme projeto do anexo I) b) Especificações Técnicas: b.1) Material: Placa em MDF ou compensado espessura mínima de 15mm revestidas com lona impressa nas duas faces. Lona de PVC 400 a 500 g/m² (±5%), com tratamento anti-UV, anti-mofo e resistente a intempéries (norma DIN 53354 ou equivalente). b.2) Cor: roxa (Pantone Ovg 667 C) b.3) Área de Cobertura: 22,92x2m² (frente e verso) 10 peças c) Fixação: c.1) Estrutura Box Truss: O painel deve ser fixado diretamente na truss com ganchos de aço inox ou abraçadeiras de nylon reforçado, evitando perfurações. c.2) Bordas: Reforçadas com ilhós de alumínio (a cada 30 cm) e corda de poliéster interna para tensionamento. d) Integração com a Forração: A cobertura deve ser instalada antes da forração de tecido Oxford, que será fixada por baixo (com zíper/velcro) para ocultar a estrutura. e) Acessos: Manter aberturas estratégicas alinhadas aos pontos de manutenção do tecido Oxford. f) Certificações: À prova de vento: Garantir fixação para suportar rajadas de até 80 km/h (norma EN 13561).	M ₂	91,68
1. 2. 5	a) Descrição: Painéis - PL04 (conforme projeto do anexo I) b) Especificações Técnicas: b.1) Material: Placa em MDF ou compensado espessura mínima de 15mm revestidas com lona impressa nas duas faces. Lona de PVC 400 a 500 g/m² (±5%), com tratamento anti-UV, anti-mofo e resistente a intempéries (norma DIN 53354 ou equivalente). b.2) Cor: amarela (Pantone Ovg 107 C) b.3) Área de Cobertura: 3,09x2m² (frente e verso) 2 peças c) Fixação: c.1) Estrutura Box Truss: O painel deve ser fixado diretamente na truss com ganchos de aço inox ou abraçadeiras de nylon reforçado, evitando perfurações. c.2) Bordas: Reforçadas com ilhós de alumínio (a cada 30 cm) e corda de poliéster interna para tensionamento. d) Integração com a Forração: A cobertura deve ser instalada antes da forração de tecido Oxford, que será fixada por baixo (com zíper/velcro) para ocultar a estrutura. e) Acessos: Manter aberturas estratégicas alinhadas aos pontos de manutenção do tecido Oxford. f) Certificações: À prova de vento: Garantir fixação para suportar rajadas de até 80 km/h (norma EN 13561).	M ₂	6,18
1. 2. 6	a) Descrição: Painéis - PL05 (conforme projeto do anexo I) b) Especificações Técnicas: b.1) Material: Placa em MDF ou compensado espessura mínima de 15mm revestidas com lona impressa nas duas faces. Lona de PVC 400 a 500 g/m² (±5%), com tratamento anti-UV, anti-mofo e resistente a intempéries (norma DIN 53354 ou equivalente).	M ₂	11,38

	b.2) Cor: verde (Pantone Ovg 367 C) b.3) Área de Cobertura: 5,69x2m² (frente e verso) 2 peças c) Fixação: c.1) Estrutura Box Truss: O painel deve ser fixado diretamente na truss com ganchos de aço inox ou abraçadeiras de nylon reforçado, evitando perfurações. c.2) Bordas: Reforçadas com ilhós de alumínio (a cada 30 cm) e corda de poliéster interna para tensionamento. d) Integração com a Forração: A cobertura deve ser instalada antes da forração de tecido Oxford, que será fixada por baixo (com zíper/velcro) para ocultar a estrutura. e) Acessos: Manter aberturas estratégicas alinhadas aos pontos de manutenção do tecido Oxford. f) Certificações: À prova de vento: Garantir fixação para suportar rajadas de até 80 km/h (norma EN 13561).		
1. 3	ILUMINAÇÃO - PÓRTICO		
1. 3. 1	a) Descrição: LED Flexível tubo NEON de LED RGB 56 LED's/M b) Especificações Técnicas: b.1) Potência mínima 18W, classificação IP68. b.2) Deve possuir modo de trabalho DMX, cor: RGB/DW/3000K. c) Observações: Deverá ser instalado entre a estrutura e as peças de sobreposição, realizando a iluminação do contorno da peça de sobreposição, frente e verso de cada perfil, conforme projeto. d) Operação: Incluir sistema de controle (ex.: Novastar HDR).	M ₂	55,74
1. 3. 2	a) Descrição: Logotipo OVG - Letra em MDF 15mm vasada sem iluminação com ploter. b) Especificações Técnicas: b.1) Material: MDF 15 mm corte a laser. b.2) Altura: 55cm. b.3) Cores Institucionais: Pantone 190C, 667C, 107C, 205C, 367C, 408C, utilizadas na comunicação visual. c) Aprovação Prévia: O modelo final deve ser submetido à Contratante para validação.	U N D	1
1. 3. 3	a) Descrição: Logotipo ProBem - Letra em MDF 15mm vasada sem iluminação com ploter. b) Especificações Técnicas: b.1) Material: MDF 15 mm corte a laser. b.2) Altura: 65cm b.3) Cores Institucionais: Pantone 190C, 667C, 107C, 205C, 367C, 408C, utilizadas na comunicação visual.	U N D	1
1. 3. 4	a) Descrição: Logotipo GoiásSocial - Letra em MDF 15mm vasada sem iluminação com ploter. b) Especificações Técnicas: b.1) Material: MDF 15 mm corte a laser. b.2) Altura: 40cm b.3) A arte e cores do logotipo deve ser fornecida pela contratante para confecção e instalação pela contratada.	U N D	1

1. 3. 5	a) Descrição: Logotipo Goiás - Letra em MDF 15mm vasada sem iluminação com ploter. b) Especificações Técnicas: b.1) Material: MDF 15mm, corte a laser. b.2) Altura: 30cm b.3) A arte e cores do logotipo deve ser fornecida pela contratante para confecção e instalação pela contratada.	U N D	1
	Notas Técnicas: a) Toda a alimentação elétrica dos painéis de LED, iluminação, tomadas e demais itens que necessitam de energia elétrica, deve ser prevista no orçamento da contratada. b) Todos os serviços de aterramento das estruturas, bem como a interligação entre os sistemas deverão ser realizados e provisionados pela contratada. c) Todos os preços deverão ser contabilizados: Locação, transporte, instalação, manutenção corretiva, manutenção preventiva e retirada dos elementos previstos nos prazos. d) Deverá ser previsto sistema para operação do painel de LED. e) Logística: Incluir plano de montagem/desmontagem (cronograma: 30 horas montagem e 10 horas para desmontagem). f) Integração visual: Cores Pantone e detalhes de acabamento alinhados ao conceito do evento. g) DOCUMENTAÇÃO EXIGIDA I. Memorial de Cálculo Estrutural (para backdrop). II. Certificado de Resistência ao Fogo (ABNT NBR 9442 – carpete). III. Amostras Físicas: Tecido Oxford, lona Frontlight e carpete. h) Torna-se necessário realizar o alinhamento entre o painel e a estrutura, pois caso seja necessário alguma adaptação, ocorrerá às expensas da contratada.		
2.0	<u>CREDENCIAMENTO - ANEXO II</u>		
2.1	BACKDROP COM LONA IMPRESSA (CREDENCIAMENTO)		
2. 1. 1	a) Descrição: Backdrop (Estrutura de Suporte) b) Especificações Técnicas: b.1) Descrição: Estrutura rígida para fixação interna de lona impressa; b.2) Área impressa: 18,40 m ² (8,00 m × 2,30 m); b.3) Lona Frontlight 440 g/m ² , tratamento anti-UV e anti-mofo; b.4) Materiais Aceitáveis: b.4.1) Alumínio: Perfis 40×40mm, espessura mínima 1,5 mm; b.4.2) MDF: Chapas de 15 mm revestidas com melamina branca; b.5) Requisitos Técnicos: b.5.1) Estabilidade: Suportar carga mínima de 50 kg/m ² . b.6) Fixação: b.6.1) Para alumínio: conectores metálicos; b.6.2) Para MDF: parafusos auto-atarrachantes e cola PVA; b.7) Acabamento: Superfície lisa, sem rebarbas ou irregularidades; b.8) Forração: Moldura em MDF na cor Roxa pantone OVG sobre fita de Led 3000K.	M 2	18,4
	Observações:		

	I) Acabamento da lona reforçados nas extremidades para facilitar a fixação em estruturas variadas. II) A impressão será realizada em alta definição, utilizando tintas resistentes à luz solar e variações climáticas. III) Arte de plotagem da lona de forração deve ser fornecida pela contratante para execução e instalação pela contratada. IV) A lona deverá ser instalada com acabamento reto sem ondulações ou aspecto enrugado.		
2.2	BALCÃO CREDENCIAMENTO E AUTORIDADES		
2.2.1	a) Descrição: Balcão Credenciamento de Octanorm interno com prateleiras, com forração de lona impressa e tampo de sobrepor na cor roxa, (conforme projeto do anexo II). b) Especificações Técnicas: b.1) Balcões: 15 módulos 1x1x0,50m e 1 módulo (PCD). b.2) Material: Balcão de octanorm interno com forração de lona impressa e tampo de sobrepor na cor roxo (Pantone 667C) b.3) Área impressa: 16,26m² b.4) Lona Frontlight 440 g/m², tratamento anti-UV e anti-mofo. Observações: I) Acabamento da lona reforçados nas extremidades para facilitar a fixação em estruturas variadas. II) A impressão será realizada em alta definição, utilizando tintas resistentes à luz solar e variações climáticas. III) Arte de plotagem da lona de forração deve ser fornecida pela contratante para execução e instalação pela contratada. IV) A lona deverá ser instalada com acabamento reto sem ondulações ou aspecto enrugado.	U N D	1
2.2.2	a) Descrição: Balcão Autoridades de Octanorm interno com prateleiras, com forração de lona impressa e tampo de sobrepor na cor roxa 667 C b) Especificações Técnicas: b.1) Balcões: 1 módulo 1x1x0,5m b.2) Material: Balcão de octanorm interno com forração de lona impressa e tampo de sobrepor na cor roxo (Pantone 667 C) b.3) Área impressa: 1m² b.4) Lona Frontlight 440 g/m², tratamento anti-UV e anti-mofo. Observações: I) Acabamento da lona reforçados nas extremidades para facilitar a fixação em estruturas variadas. II) A impressão será realizada em alta definição, utilizando tintas resistentes à luz solar e variações climáticas. III) Arte de plotagem da lona de forração deve ser fornecida pela contratante para execução e instalação pela contratada.	U N D	1

	IV) A lona deverá ser instalada com acabamento reto sem ondulações ou aspecto enrugado.		
2.3	BANQUETAS E CADEIRA		
2.3.1	a) Descrição: Balcão Autoridades de Octanorm interno com prateleiras, com forração de lona impressa e tampo de sobrepor na cor roxa 667 C b) Especificações Técnicas: b.1) Balcões: 1 módulos 1x1x0,5m b.2) Material: Balcão de octanorm interno com forração de lona impressa e tampo de sobrepor na cor roxo (Pantone 667 C) b.3) Área impressa: 1m² b.4) Lona Frontlight 440 g/m², tratamento anti-UV e anti-mofo. Observações: I) Acabamento reforçados nas extremidades para facilitar a fixação em estruturas variadas. II) A impressão será realizada em alta definição, utilizando tintas resistentes à luz solar e variações climáticas. Arte de plotagem da lona de forração deve ser fornecida pela contratante para execução e instalação pela contratada. III) Qualidade: A lona deverá ser instalada com acabamento reto sem ondulações ou aspecto enrugado.	U N D	1
2.3.2	a) Descrição: Banqueta de Apoio para Balcões b) Especificações Técnicas: b.1) Banqueta ergonômica com estofamento em tecido anti-derrapante (cor: branca). b.2) Estrutura em alumínio ou aço carbono (pintura epóxi). b.3) Capacidade de carga: ≥ 150kg. b.4) A altura da banqueta deve ser compatível com altura do balcão. b.5) Aprovação prévia: O modelo final deve ser submetido à contratante para validação.	U N D	15
2.4	ILUMINAÇÃO - CREDENCIAMENTO		
2.4.1	a) Descrição: Luminária LED PAR 64 RGB, TRI LED 3IN1 54X3W, corpo em alumínio, com tensão de alimentação de 90 a 250V, frequência de 60Hz, efeito estrobo, efeito movimentos circulares, consumo estimado de 180W, com ângulo de abertura de 25, com modos de trabalho DMX-SOM-MASTER/SLAVE, com sistema de resfriamento AIR COOLER, com painel de controle Display Digital LED, contendo todos os cabos para alimentação e controle.	U N D	10
	Notas Técnicas: a) Toda a alimentação elétrica, iluminação, tomadas e demais itens que necessitam de energia elétrica, deve ser prevista no orçamento da contratada; b) Todos os preços deverão ser contabilizados: Locação, transporte, instalação, manutenção corretiva, manutenção preventiva e retirada dos elementos previstos nos prazos; c) Logística: Incluir plano de montagem/desmontagem (conforme cronograma abaixo especificado para cada espaço).		

	d) Integração visual: Cores Pantone e detalhes de acabamento alinhados ao conceito do evento. e) DOCUMENTAÇÃO EXIGIDA: I. Memorial de Cálculo Estrutural (para backdrop). II. Certificado de Resistência ao Fogo (ABNT NBR 9442 – carpete). III. Amostras Físicas: Tecido Oxford, lona Frontlight e carpete. f) Observação: Todos os itens devem ser novos, sem uso anterior.		
3.0	HALL ENTRADA - ESPAÇO CERRADO - ANEXO III		
3.1	BACKDROP COM LONA IMPRESSA		
3.1.1	a) Descrição: Backdrop (Estrutura de Suporte) b) Especificações Técnicas: b.1) Descrição: Estrutura rígida para fixação interna de lona impressa, (conforme projeto do anexo III) b.2) Área: 10,5m² (5,00m x 2,10m); b.3) Lona Frontlight 440gm², tratamento anti-UV e anti-mofo; b.4) Estrutura - Materiais Aceitáveis; b.4.1) Alumínio: Perfis 40x40mm, espessura mínima 1,5mm; b.4.2) MDF: Chapas de 15mm revestidas com melamina branca; b.5) Requisitos Técnicos: b.5.1) Estabilidade: Suportar carga mínima de 50 kg/m² b.6) Fixação: b.6.1) Para alumínio: conectores metálicos; b.6.2) Para MDF: parafusos auto-atarrachantes e cola PVA; b.7) Acabamento: Superfície lisa, sem rebarbas ou irregularidades; b.8) Forração: Moldura em MDF na cor Roxa pantone OVG sobre fita de Led 3000K. Observações: I) Acabamento da lona reforçado nas extremidades para facilitar a fixação em estruturas variadas. II) A impressão será realizada em alta definição, utilizando tintas resistentes à luz solar e variações climáticas. III) Arte de plotagem da lona de forração deve ser fornecida pela contratante para execução e instalação pela contratada. IV) A lona deverá ser instalada com acabamento reto sem ondulações ou aspecto enrugado.	M ²	10,5
3.2	ILUMINAÇÃO - BACKDROP		
3.2.1	a) Descrição: LED Flexível tubo NEON de LED RGB 56 LED's/M, Potência mínima 18W, classificação IP68. Deve possuir modo de trabalho DMX, cor: RGB/DW/3000K. b) Observações: Deverá ser instalado entre a estrutura e as peças de sobreposição, realizando a iluminação do contorno da peça de sobreposição conforme projeto de detalhamento.	M	9,2
3.3	ILUMINAÇÃO		

3. 3. 1	a) Descrição: Luminária LED PAR 64 RGB, TRI LED 3IN1 54X3W, corpo em alumínio, com tensão de alimentação de 90 a 250V, frequência de 60Hz, Efeito Estrobo, Efeito Movimentos Circulares, Consumo Estimado de 180W, com ângulo de abertura de 25, com modos de trabalho DMX-SOM-MASTER/SLAVE, com sistema de resfriamento AIR COOLER, com painel de controle Display Digital LED, contendo todos os cabos para alimentação e controle.	U N D	3
	Notas Técnicas: a) Toda a alimentação elétrica, iluminação, tomadas e demais itens que necessitam de energia elétrica, deve ser prevista no orçamento da contratada; b) Todos os preços deverão ser contabilizados: Locação, transporte, instalação, manutenção corretiva, manutenção preventiva e retirada dos elementos previstos nos prazos; c) Logística: Incluir plano de montagem/desmontagem (conforme cronograma abaixo especificado para cada espaço). d) Integração visual: Cores Pantone e detalhes de acabamento alinhados ao conceito do evento. e) DOCUMENTAÇÃO EXIGIDA: I. Memorial de Cálculo Estrutural (para backdrop). II. Certificado de Resistência ao Fogo (ABNT NBR 9442 – carpete). III. Amostras Físicas: Tecido Oxford, lona Frontlight e carpete. f) Observação: Todos os itens devem ser novos, sem uso anterior.		
<u>4.</u> <u>0</u>	TRILHA DO PROTAGONISMO - ANEXO IV		
4. 1	BALCÃO		
4. 1. 1	a) Descrição: Balcão de octanorm interno com prateleiras, com forração de lona impressa e tampo de sobrepor na cor roxa (conforme projeto do anexo IV). b) Especificações Técnicas: b.1) Balcão: 8 módulos 1x1x0,50m; b.2) Material: Balcão de octanorm interno com forração de lona impressa e tampo de sobrepor na cor roxo (Pantone 667C); b.3) Área impressa: 8m²; b.4) Lona Frontlight 440 g/m², tratamento anti-UV e anti-mofo. Observações: I) Acabamento da lona reforçado nas extremidades para facilitar a fixação em estruturas variadas; II) A impressão será realizada em alta definição, utilizando tintas resistentes à luz solar e variações climáticas; III) Arte de plotagem da lona de forração deve ser fornecida pela contratante para execução e instalação pela contratada; IV) A lona deverá ser instalada com acabamento reto sem ondulações ou aspecto enrugado.	U N D	1
4. 2	ILUMINAÇÃO - BALCÃO		
4. 2. 1	a) Descrição: LED Flexível tubo NEON de LED RGB 56 LED's/M, Potência mínima 18W, classificação IP68. Deve possuir modo de trabalho DMX, cor: RGB/DW/3000K.	M	10

	b) Observações: Deverá ser instalado entre a estrutura e as peças de sobreposição, realizando a iluminação do contorno da peça de sobreposição conforme projeto de detalhamento.		
4.3	BACKDROP COM LONA IMPRESSA		
4.3.1	a) Descrição: Backdrop (Estrutura de Suporte) b) Especificações Técnicas: b.1) Descrição: Estrutura rígida para fixação interna de lona impressa, conforme projeto do anexo IV; b.2) Área: 12,55X2,30 - 28,75M² (conforme projeto do anexo IV; b.3) Lona Frontlight 440gm², tratamento anti-UV e anti-mofo; b.4) Acabamento reforçado nas extremidades para facilitar a fixação em estruturas variadas; b.5) A impressão será realizada em alta definição, utilizando tintas resistentes à lux solar e variações climáticas; b.6) Fechamento posterior: com forração em Tecido Oxford 100% poliéster (320g/m²), cor preta, com bordas termofixadas; b.7) Estrutura - Materiais Aceitáveis; b.7.1) Alumínio: Perfis 40x40mm, espessura mínima 1,5mm; b.7.2) MDF: Chapas de 15mm revestidas com melamina branca; b.8) Requisitos Técnicos: b.8.1) Estabilidade: Suportar carga mínima de 50 kg/m²; b.9) Fixação; b.9.1) Para alumínio: conectores metálicos; b.9.2) Para MDF: parafusos auto-atarrachantes e cola PVA; b.10) Acabamento: Superfície lisa, sem rebarbas ou irregularidades; b.11) Forração: Moldura em MDF na cor Roxa pantone OVG sobre fita de Led 3000K; b.12) Arte de plotagem da lona de forração será fornecida pela contratante para execução e instalação pela contratada; b.13) A lona deverá ser instalada com acabamento reto sem ondulações ou aspecto enrugado.	U N D	1
4.4	ILUMINAÇÃO - BACKDROP		
4.4.1	a) Descrição: LED Flexível tubo NEON de LED RGB 56 LED's/M, Potência mínima 18W, classificação IP68. Deve possuir modo de trabalho DMX, cor: RGB/DW/3000K. b) Observações: Deverá ser instalado entre a estrutura e as peças de sobreposição, realizando a iluminação do contorno da peça de sobreposição conforme projeto de detalhamento.	M	17,14
	Notas Técnicas: a) Toda a alimentação elétrica, iluminação, tomadas e demais itens que necessitam de energia elétrica, deve ser prevista no orçamento da contratada; b) Todos os preços deverão ser contabilizados: Locação, transporte, instalação, manutenção corretiva, manutenção preventiva e retirada dos		

	elementos previstos nos prazos; c) Logística: Incluir plano de montagem/desmontagem (conforme cronograma abaixo especificado para cada espaço). d) Integração visual: Cores Pantone e detalhes de acabamento alinhados ao conceito do evento. e) DOCUMENTAÇÃO EXIGIDA: I. Memorial de Cálculo Estrutural (para backdrop). II. Certificado de Resistência ao Fogo (ABNT NBR 9442 – carpete). III. Amostras Físicas: Tecido Oxford, lona Frontlight e carpete. f) Observação: Todos os itens devem ser novos, sem uso anterior.		
5.0	<u>PAINÉIS INSTAGRAMÁVEIS - ANEXO V</u>		
5.1	BACKDROP COM TECIDO SUBLIMADO		
5.1.1	a) Descrição: Backdrop (Estrutura de Suporte em Arco) b) Especificações Técnicas: b.1) Descrição: Estrutura em arco rígida para fixação interna de tecido sublimado de alta resolução, conforme projeto. Dimensões 230 cm x 200 cm; b.2) Área impressa: 3,62m² x 3 painéis (conforme projeto do anexo V); b.3) Tecido Oxford ou Poliéster 100% sublimado de alta resolução e resistência; b.4) Estrutura - Materiais Aceitáveis; b.4.1) Alumínio: Perfis 40x40mm, espessura mínima 1,5mm; b.4.2) MDF: Chapas de 15mm revestidas com melamina branca; b.5) Requisitos Técnicos: b.5.1) Estabilidade: Suportar carga mínima de 50 kg/m²; b.6) Fixação: b.6.1) Para alumínio: conectores metálicos; b.6.2) Para MDF: parafusos auto-atarrachantes e cola PVA; b.7) Acabamento: Superfície lisa, sem rebarbas ou irregularidades; b.8) Forração: Moldura dos arcos em MDF nas cores Roxa, Rosa e Verde pantone OVG sobre fita de Led 3000K. Observações: I) Acabamento da lona reforçados nas extremidades para facilitar a fixação em estruturas variadas. II) A impressão será realizada em alta definição, utilizando tintas resistentes à luz solar e variações climáticas. III) Arte de plotagem da lona de forração deve ser fornecida pela contratante para execução e instalação pela contratada. IV) A lona deverá ser instalada com acabamento reto sem ondulações ou aspecto enrugado.	M ₂	10,86
5.1.2	a) Descrição: Backdrop (Estrutura de Apoio) b) Especificações Técnicas: b.1) Descrição: Estrutura de apoio para os painéis em arco - Dimensões 230 cm x (720 cm + 86cm) b.2) Área de forração: 18,54m² (conforme projeto do anexo V) b.3) Estrutura - Materiais Aceitáveis:	M ₂	18,54

	b.3.1) Alumínio: Perfis 40x40mm, espessura mínima 1,5mm b.3.2) MDF: Chapas de 15mm revestidas com melamina branca b.4) Requisitos Técnicos: b.4.1) Estabilidade: Suportar carga mínima de 50 kg/m² b.5) Fixação: b.5.1) Para alumínio: conectores metálicos b.5.2) Para MDF: parafusos auto-atarrachantes e cola PVA b.6) Acabamento: Superfície lisa, sem rebarbas ou irregularidades b.7) Forração: Tecido o napa branca Observações: I) Acabamento reforçado nas extremidades para facilitar a fixação em estruturas variadas. II) O tecido deverá ser instalada com acabamento reto sem ondulações ou aspecto enrugado.		
5.2	ILUMINAÇÃO - BACKDROP		
5.2.1	a) Descrição: LED Flexível tubo NEON de LED RGB 56 LED's/M, Potência mínima 18W, classificação IP68. Deve possuir modo de trabalho DMX, cor: RGB/DW/3000K. b) Observações: Deverá ser instalado entre a estrutura e as peças de sobreposição, realizando a iluminação do contorno da peça de sobreposição conforme projeto de detalhamento.	M	28,11
5.3	ILUMINAÇÃO		
5.3.1	a) Descrição: Luminária LED PAR 64 RGB, TRI LED 3IN1 54X3W, corpo em alumínio, com tensão de alimentação de 90 a 250V, frequência de 60Hz, Efeito Estrobo, Efeito Movimentos Circulares, Consumo Estimado de 180W, com ângulo de abertura de 25, com modos de trabalho DMX-SOM-MASTER/SLAVE, com sistema de resfriamento AIR COOLER, com painel de controle Display Digital LED, contendo todos os cabos para alimentação e controle.	U N D	2
	Notas Técnicas: a) Toda a alimentação elétrica, iluminação, tomadas e demais itens que necessitam de energia elétrica, deve ser prevista no orçamento da contratada; b) Todos os preços deverão ser contabilizados: Locação, transporte, instalação, manutenção corretiva, manutenção preventiva e retirada dos elementos previstos nos prazos; c) Logística: Incluir plano de montagem/desmontagem (conforme cronograma abaixo especificado para cada espaço especificado nos subitens). d) Integração visual: Cores Pantone e detalhes de acabamento alinhados ao conceito do evento. e) DOCUMENTAÇÃO EXIGIDA: 1. Memorial de Cálculo Estrutural (para backdrop). 2. Certificado de Resistência ao Fogo (ABNT NBR 9442 – carpete). 3. Amostras Físicas: Tecido Oxford, lona Frontlight e carpete. f) Observação: Todos os itens devem ser novos, sem uso anterior.		

6.0	PAINEL LED HALL DE ENTRADA - ESPAÇO CERRADO - ANEXO VI		
6.1	ESTRUTURA BOX TRUSS - CREDENCIAMENTO		
6.1.1	a) Descrição: Torre Box <i>Truss</i> Q-30 de 400cm; b) Especificações técnicas: b.1) Estrutura em alumínio aeronáutico, com tratamento superficial anodizado; b.2) Dimensões: 400cm (altura) × 30cm × 30cm (base); b.3) Aterramento: Conformidade com NBR 5419/2015, utilizando conectores tipo GAR, split bolt ou solda exotérmica (resistência ≤ 5Ω); b.4) Forração: Tecido Oxford 100% poliéster (320 g/m²), cor preta, (conforme projeto do anexo VI).	U N D	6
6.1.2	a) Descrição: Torre Box <i>Truss</i> Q-30 de 100cm b) Especificações técnicas: b.1) Estrutura em alumínio aeronáutico, com tratamento superficial anodizado. b.2) Dimensões: 100cm (altura) × 30cm × 30cm (base). b.3) Aterramento: Conformidade com NBR 5419/2015, utilizando conectores tipo GAR, split bolt ou solda exotérmica (resistência ≤ 5Ω). b.4) Forração: Tecido Oxford 100% poliéster (320 g/m²), cor preta, (conforme projeto do anexo VI)..	U N D	8
6.1.3	a) Descrição: Torre Box <i>Truss</i> Q-30 de 70cm b) Especificações técnicas: b.1) Estrutura em alumínio aeronáutico, com tratamento superficial anodizado. b.2) Dimensões: 70cm (altura) × 30cm × 30cm (base). b.3) Aterramento: Conformidade com NBR 5419/2015, utilizando conectores tipo GAR, split bolt ou solda exotérmica (resistência ≤ 5Ω). b.4) Forração: Tecido Oxford 100% poliéster (320 g/m²), cor preta, (conforme projeto do anexo VI).	U N D	4
6.1.4	a) Descrição: Torre Box <i>Truss</i> Q-30 - Cubos (30 x 30 x 30cm) b) Especificações técnicas: b.1) Estrutura em alumínio aeronáutico, com tratamento superficial anodizado. b.2) Dimensões: 30cm (altura) × 30cm × 30cm (base). b.3) Aterramento: Conformidade com NBR 5419/2015, utilizando conectores tipo GAR, split bolt ou solda exotérmica (resistência ≤ 5Ω). b.4) Forração: Tecido Oxford 100% poliéster (320 g/m²), cor preta, (conforme projeto do anexo VI).	U N D	8
	Notas Técnicas: a) Contrapesos: Deverá ser previsto pela empresa contratada, material para contrapeso da estrutura de acordo com as normas brasileiras em quantidade suficiente para ancorar toda a estrutura. Opções: sacos de areia (20kg/unidade), recipientes de água (com sistema antivazamento) ou blocos de concreto armado (dimensões mínima: 40x40x20cm). Cálculo de carga: 10% superior à carga nominal da estrutura. b) Fixação: Deverão ser contabilizados na proposta comercial, cinta catraca para fixar painel de LED e contrapeso, grampos e os praticáveis (04 unidades de 0,40m de altura) que compõem a estrutura.		

6.2	FORRAÇÃO DA ESTRUTURA BOX TRUSS		
6.2.1	a) Descrição: Tecido Oxford Preto Liso b) Especificações Técnicas: b.1) Material: Tecido Oxford 100% poliéster, gramatura 320 g/m ² (±5%), tratamento anti-UV e anti-mofo. b.2) Cores: Preto Pantone Balck C (sem reflexo). b.3) Instalação: Fixação com zíper #5 ou velcro industrial (50 mm de largura), costura reforçada (ponto cadeia). b.4) Acessos estratégicos para manutenção de cabos (elétricos/dados) sem danificar o tecido. b.5) Qualidade: Proibido emendas visíveis; bordas termofixadas com fita de poliéster (20 mm). b.6) Isento de defeitos (rasgos, manchas, descolorações ou marcas de solda). b.7) Certificação anti-chama (NFPA 701 ou INMETRO).	M ₂	30
6.3	PAINEL DE LED		
6.3.1	a) Descrição: Painel de LED (8x2m) com resolução P2 (ou com melhor resolução), indoor, com processamento 4k fixado em estrutura boss truss conforme previsão em projeto de arquitetura. Os painéis devem apresentar eficiência quanto as imagens apresentadas e não poderão conter peças desgastadas, com pixel queimados, aparência ruim e baixa luminosidade. b) Especificações Técnicas: b.1) Resolução: P2 (ou superior), pitch 2mm, brilho ≥ 6.000 nits. b.2) Estrutura: Fixação em Box Truss. b.3) Requisitos: Zero pixels queimados, uniformidade de cor (Delta E ≤ 3). b.4) Processamento 4k com feed contínuo (suporte a HDR10). b.5) Operação: Incluir sistema de controle (ex.: Novastar HDR).	M ₂	16
6.4	ILUMINAÇÃO		
6.4.1	a) Descrição: Luminária LED PAR 64 RGB, TRI LED 3IN1 54X3W, corpo em alumínio, com tensão de alimentação de 90 a 250V, frequência de 60Hz, Efeito Estrobo, Efeito Movimentos Circulares, Consumo Estimado de 180W, com ângulo de abertura de 25, com modos de trabalho DMX-SOM-MASTER/SLAVE, com sistema de resfriamento AIR COOLER, com painel de controle Display Digital LED, contendo todos os cabos para alimentação e controle.	U N D	4
	Notas Técnicas: a) Toda a alimentação elétrica dos painéis de LED, iluminação, tomadas e demais itens que necessitam de energia elétrica, deve ser prevista no orçamento da contratada; b) Todos os serviços de aterramento das estruturas, bem como a interligação entre os sistemas deverão ser realizados e provisionados pela contratada; c) Todos os preços deverão ser contabilizados: Locação, transporte, instalação, manutenção corretiva, manutenção preventiva e retirada dos		

	elementos previstos nos prazos; d) Deverá ser previsto sistema para operação do painel de LED; e) Logística: Incluir plano de montagem/desmontagem (conforme cronograma abaixo especificado para cada espaço). f) Integração visual: Cores Pantone e detalhes de acabamento alinhados ao conceito do evento. g) DOCUMENTAÇÃO EXIGIDA: 1. Memorial de Cálculo Estrutural (para backdrop). 2. Certificado de Resistência ao Fogo (ABNT NBR 9442 – carpete). 3. Amostras Físicas: Tecido Oxford, lona Frontlight e carpete. h) Observação: Todos os itens devem ser novos, sem uso anterior. i) Torna-se necessário realizar o alinhamento entre o painel e a estrutura, pois caso seja necessário alguma adaptação, ocorrerá às expensas da contratada.		
7.0	LED INTERATIVO - ANEXO VII		
7.1	ESTRUTURA		
7.1.1	a) Descrição: Torre Box <i>Truss</i> Q-30 de 400cm b) Especificações técnicas: b.1) Estrutura em alumínio aeronáutico, com tratamento superficial anodizado. b.2) Dimensões: 400cm (altura) × 30cm × 30cm (base). b.3) Aterramento: Conformidade com NBR 5419/2015, utilizando conectores tipo GAR, split bolt ou solda exotérmica (resistência ≤ 5Ω). b.4) Forração: A forração dos elementos deverá ser realizada conforme determinado em projeto do anexo VII).	U N D	2
7.1.2	a) Descrição: Torre Box <i>Truss</i> Q-30 de 300cm b) Especificações técnicas: b.1) Estrutura em alumínio aeronáutico, com tratamento superficial anodizado. b.2) Dimensões: 300cm (altura) × 30cm × 30cm (base). b.3) Aterramento: Conformidade com NBR 5419/2015, utilizando conectores tipo GAR, split bolt ou solda exotérmica (resistência ≤ 5Ω). b.4) Forração: A forração dos elementos deverá ser realizada conforme determinado em projeto do anexo VII).	U N D	1
7.1.3	a) Descrição: Torre Box <i>Truss</i> Q-30 - Cubos (30 x 30 x 30cm) b) Especificações técnicas: b.1) Estrutura em alumínio aeronáutico, com tratamento superficial anodizado. b.2) Dimensões: 30cm (altura) × 30cm × 30cm (base). b.3) Aterramento: Conformidade com NBR 5419/2015, utilizando conectores tipo GAR, split bolt ou solda exotérmica (resistência ≤ 5Ω). b.4) Forração: A forração dos elementos deverá ser realizada conforme determinado em projeto do anexo VII).	U N D	2
7.1.4	a) Descrição: Torre Box <i>Truss</i> Q-30 - Sapata b) Especificações técnicas: b.1) Estrutura em alumínio aeronáutico, com tratamento	U N D	2

	superficial anodizado. b.2) Dimensões: 50 cm x 50cm (base) b.3) Aterramento: Conformidade com NBR 5419/2015, utilizando conectores tipo GAR, split bolt ou solda exotérmica (resistência $\leq 5\Omega$). b.4) Forração: A forração dos elementos deverá ser realizada conforme determinado em projeto do anexo VII).		
7.1.5	a) Descrição: Estrutura de sobreposição em madeira ou metal para ornamentação, conforme detalhado em projeto do anexo VII). b) Especificações técnicas: b.1) Pórtico 7,5 x 4,30m (conforme projeto), com forração em lona na cor amarelo Pantone 107C	U N D	1
7.1.6	a) Descrição: Estrutura para piso elevado modular em placas metálicas 500mm x 500mm x 500mm, incluso longarinas, pedestais e cruzetas de apoio central. b) Especificações técnicas: b.1) Cruzetas confeccionadas em aço carbono 2mm laminado a frio, com dimensão aproximadamente 95 mm x 95 mm. b.2) Longarinas Formada por um tubo de aço carbono em formato retangular de 18 x 30 mm ou 10 x 30mm com parede de 1,20mm e comprimento de 1.180 mm é componente do piso elevado para dar travamento ao conjunto a partir de 400 mm acabado. b.3) Pedestais Composto de chapa com dimensão aproximada de 100 mm x 100 mm x 2 mm em aço carbono laminado a frio, estampada com nervuras que garantem maior resistência a torções, espora de aterramento e dois furos nos cantos para fixação com cola ou parafusos no piso, soldadas a um tubo quadrado em aço carbono com dimensões de 22,5 mm x 22,5 mm e espessura de 1,5 mm soldado á chapa de apoio por solda de projeção.	M ₂	14,19
7.1.7	a) Descrição: Estrutura de sobreposição (Portal e Fechamentos) em compensado com forração de lona, conforme projeto de detalhamento. b) Especificações técnicas: b.1) Forração: Lona Frontlight 440 g/m², tratamento anti-UV e anti-mofo. Observações: I) Acabamento reforçado nas extremidades para facilitar a fixação em estruturas variadas. II) Arte de plotagem da lona de forração deve ser fornecida pela contratante para execução e instalação pela contratada. III) A forração deverá ser instalada com acabamento reto sem ondulações ou aspecto enrugado.	M ₂	29
7.2	FORRAÇÃO		
7.2.1	a) Descrição: Lona Impressa (conforme projeto do anexo VII). b) Especificações técnicas: b.1) Forração: Lona Frontlight 440 g/m², tratamento anti-UV e anti-mofo.	M ₂	12,78

	Observações: I) Acabamento reforçado nas extremidades para facilitar a fixação em estruturas variadas; II) A impressão será realizada em alta definição, utilizando tintas resistentes à luz solar e variações climáticas; III) Arte de plotagem da lona de forração deve ser fornecida pela contratante para execução e instalação pela contratada; IV) A forração deverá ser instalada com acabamento reto sem ondulações ou aspecto enrugado.		
7. 2. 2	a) Descrição: Carpete em nylon ou poliéster, conforme projeto. b) Especificações técnicas: b.1) Material: Carpete em nylon ou poliéster 100% (anti-estático, tratamento anti-mancha) cor verde Pantone 367C. b.2) Espessura: 8mm (±1mm). b.3) Densidade: $\geq 1.800\text{g/m}^2$ b.4) Fixação: com fita dupla-face industrial ou cola específica para carpete. Junta selada (sem desníveis > 2mm). b.5) Certificações: Resistência ao fogo (Norma ABNT NBR 9442). Resistência à abrasão (≥ 20.000 ciclos - teste Martinidale) b.7) Compatibilidade Visual: b.7.1) Segurança: Bordas do carpete devem ser chanfradas para evitar tropeços. Observação: I) A amostra física do carpete deve ser submetido à Contratante para validação.	M ₂	5,38
7. 2. 3	a) Descrição: Fita Antiderrapante adesiva fosforescente b) Especificações técnicas: b.1) Medidas: 50mm x 20m b.2) Fixação em rampas de acesso e escadas. b.3) Resistente a mofo e bolo, anti-chamas. b.4) Deve garantir a durabilidade para tráfego intenso de pessoas.	M ₂	5,38
7. 3	PANIEL LED		
7. 3. 1	a) Descrição: Painel de LED (4X3m) com resolução P2 (ou com melhor resolução), indoor, incluso software de processamento, vídeo processador, notebooks e switcher compatível com o sistema. Os painéis devem apresentar eficiência quanto as imagens apresentadas e não poderão conter peças desgastadas, com pixel queimados, aparência ruim e baixa luminosidade. b) Especificações Técnicas: b.1) Resolução: P2 (ou superior), pitch 2mm, brilho ≥ 6.000 nits; b.2) Estrutura: (Parede) Painel montado em estrutura de Q-30 devidamente dimensionada para a carga dos equipamentos; b.3) Requisitos: Zero pixels queimados, uniformidade de cor ($\Delta E \leq 3$); b.4) Processamento 4k com feed contínuo (suporte a HDR10);	M ₂	12

	b.5) Operação: Incluir sistema de controle (ex.: Novastar HDR); b.6) Capacidade de carga mínima para 2 ton; b.7) Proteção: IP68; b.8) Software com conteúdo customizado que deverá ser definido pela contratante para uso como espaço instagramável que permita a interação dos participantes.		
7. 3. 2	a) Descrição: Painel de LED (3X3m) com resolução P2 (ou com melhor resolução), indoor, incluso software de processamento, vídeo processador, notebooks e switcher compatível com o sistema. Os painéis devem apresentar eficiência quanto as imagens apresentadas e não poderão conter peças desgastadas, com pixel queimados, aparência ruim e baixa luminosidade. b) Especificações Técnicas: b.1) Resolução: P2 (ou superior), pitch 2mm, brilho ≥ 6.000 nits. b.2) Estrutura: (Piso) Painel montado sobre o piso. b.3) Requisitos: Zero pixels queimados, uniformidade de cor ($\Delta E \leq 3$). b.4) Processamento 4k com feed contínuo (suporte a HDR10). b.5) Operação: Incluir sistema de controle (ex.: Novastar HDR). b.6) Capacidade de carga mínima para 2 ton. b.7) Proteção: IP68. b.8) Software com conteúdo customizado que deverá ser definido pela contratante para uso como espaço instagramável que permita a interação dos participantes.	M ₂	9
7. 3. 3	a) Descrição: Estrutura para piso elevado modular em placas metálicas. b) Nota Técnica: b.1) Instalar rampa de acessibilidade com aplicação de Fita Antiderrapante Adesiva Fosforescente 50mm x 20m	M ₂	14,19
7. 4	DIVERSOS		
7. 4. 1	a) Descrição: Totem interativo com suporte para tablet (modelo de topo inclinado). b) Especificações técnicas: b.1) MDF laqueado ou similar, com pintura automotiva ou acabamento em laca branca de alto brilho. b.2) Estrutura inclinada, com topo chanfrado e tela embutida. b.3) Dimensões: 90,5 cm (conforme vista frontal). 37,5 cm (profundidade) x 33,5 cm (largura). Largura superior: 33,5 cm. Espessura da estrutura: 4,3 cm. Inclinação da parte superior: aprox. 37,1 cm da base ao início da moldura do tablet. Compartimento para tablet: Orientação vertical ou horizontal. Vertical: 23,6 cm (largura) x 31,1 cm (altura). Horizontal: 31,1 cm (largura) x 23,6 cm (altura). Estrutura externa da moldura: 33,5 cm (largura) x 40,7 cm (altura). b.4) Totem em formato de pedestal, de estrutura rígida, projetado para abrigar e proteger tablets em eventos, exposições, ambientes corporativos ou institucionais. Design moderno, com acabamento em branco brilhante, base reforçada e tela inclinada para fácil interação do	U N D	1

	usuário. Permite a fixação segura do tablet e acesso ao conteúdo digital. b.5) Observação: Compatível com o modelo do subitem 7.4.2.		
7.4.2	a) Descrição: Tablet para totem interativo com tela sensível ao toque para interatividade com sistema de telas de LED. b) Especificações técnicas: b.1) Tablet com tela de 10,1 a 11 polegadas; b.2) Resolução da tela: Mínimo Full HD (1920 x 1080) – preferencialmente superior. b.3) Tipo de tela: Touchscreen capacitiva, com brilho mínimo de 300 nits para boa visibilidade. b.4) Sistema Operacional: Android 11 ou superior ou iPadOS 15 ou superior. b.5) Processador: Octa-Core ou superior. b.6) Memória RAM: Mínimo 4 GB. b.7) Conectividade: Wi-Fi 802.11 a/b/g/n/ac (dual band). Bluetooth 5.0 ou superior. (Opcional) b.8) Versão com 4G/LTE para uso com chip de operadora. b.9) Portas e entradas: 1x USB-C ou Lightning (para carregamento e comunicação). b.10) Suporte a carregamento contínuo via energia externa. b.11) Autonomia de bateria: Mínimo 8 horas (apesar de operado com energia contínua no totem).	U N D	1
7.5	LOGOS ILUMINADAS		
7.5.1	a) Descrição: Logotipo Letra caixa retroiluminada OVG em acrílico com iluminação LED b) Especificações Técnicas: b.1) Material: Acrílico 5mm, corte a laser; b.2) Dimensões: 0,80m x 0,35m; b.3) Iluminada por LED RGB. LED's com controladora de sistema endereçável de cores, com conectividade DMX 512; b.4) Cores Institucionais: Pantone 190C, 667C, 107C, 205C, 367C, 408C, utilizadas na comunicação visual.	U N D	1
7.5.2	a) Descrição: Logotipo Letra caixa retroiluminada GoiásSocial em acrílico com iluminação LED b) Especificações Técnicas: b.1) Material: Acrílico 5mm, corte a laser; b.2) Dimensões: 0,80m x 0,35m; b.3) Iluminada por LED RGB. LED's com controladora de sistema endereçável de cores, com conectividade DMX 512; b.4) A arte e cores do logotipo deve ser fornecida pela contratante para confecção e instalação pela contratada.	U N D	1
7.5.3	a) Descrição: Logotipo Letra caixa retroiluminada Goiás acrílico com iluminação LED b) Especificações Técnicas: b.1) Material: Acrílico 5mm, corte a laser; b.2) Dimensões: 0,80m x 0,35m; b.3) Iluminada por LED RGB. LED's com controladora de sistema endereçável de cores, com conectividade DMX 512;	U N D	1

	b.4) A arte e cores do logotipo deve ser fornecida pela contratante para confecção e instalação pela contratada.		
	Notas Técnicas: a) Toda a alimentação elétrica dos painéis de LED, iluminação, tomadas e demais itens que necessitam de energia elétrica, deve ser prevista no orçamento da contratada; b) Todos os serviços de aterramento das estruturas, bem como a interligação entre os sistemas deverão ser realizados e provisionados pela contratada; c) Todos os preços deverão ser contabilizados: Locação, transporte, instalação, manutenção corretiva, manutenção preventiva e retirada dos elementos previstos nos prazos; d) Deverá ser previsto sistema para operação do painel de LED; e) Logística: Incluir plano de montagem/desmontagem (conforme cronograma abaixo especificado para cada espaço). f) Integração visual: Cores Pantone e detalhes de acabamento alinhados ao conceito do evento. g) DOCUMENTAÇÃO EXIGIDA: I. Memorial de Cálculo Estrutural (para backdrop). II. Certificado de Resistência ao Fogo (ABNT NBR 9442 – carpete). III. Amostras Físicas: Tecido Oxford, lona Frontlight e carpete. h) Observação: Todos os itens devem ser novos, sem uso anterior. i) Torna-se necessário realizar o alinhamento entre o painel e a estrutura, pois caso seja necessário alguma adaptação, ocorrerá às expensas da contratada. j) Todos os softwares previstos deverão contemplar as alterações dos vídeos do LED via tablet. Prever um técnico para operar o sistema durante todo o horário de funcionamento do evento.		
8.0	<u>ARENA - ANEXO VIII</u>		
8.1	ESTRUTURA BOX TRUS (PÓRTICO DO PALCO)		
8.1.1	a) Descrição: Torre Box <i>Truss</i> Q-30 de 300cm. b) Especificações técnicas: b.1) Estrutura em alumínio aeronáutico, com tratamento superficial anodizado; b.2) Dimensões: 300cm (altura) × 30cm × 30cm (base); b.3) Aterramento: Conformidade com NBR 5419/2015, utilizando conectores tipo GAR, split bolt ou solda exotérmica (resistência ≤ 5Ω); b.4) Forração: Tecido Oxford 100% poliéster (320 g/m²), na cor preta, conforme projeto do anexo VIII)..	U N D	4
8.1.2	a) Descrição: Torre Box <i>Truss</i> Q-30 de 200cm. b) Especificações técnicas: b.1) Estrutura em alumínio aeronáutico, com tratamento superficial anodizado; b.2) Dimensões: 200cm (altura) × 30cm × 30cm (base); b.3) Aterramento: Conformidade com NBR 5419/2015, utilizando conectores tipo GAR, split bolt ou solda exotérmica (resistência ≤ 5Ω); b.4) Forração: Tecido Oxford 100% poliéster (320 g/m²), na cor preta, conforme projeto do anexo VIII)..	U N D	4
8.1.3	a) Descrição: Torre Box <i>Truss</i> Q-30 de 70cm b) Especificações técnicas: b.1) Estrutura em alumínio aeronáutico, com tratamento	U N D	22

	superficial anodizado; b.2) Dimensões: 70cm (altura) × 30cm × 30cm (base); b.3) Aterramento: Conformidade com NBR 5419/2015, utilizando conectores tipo GAR, split bolt ou solda exotérmica (resistência ≤ 5Ω). b.4) Forração: Tecido Oxford 100% poliéster (320 g/m²), na cor preta, conforme projeto do anexo VIII) ..		
8.1.4	a) Descrição: Torre Box <i>Truss</i> Q-30 - Cubos (30 x 30 x 30cm) b) Especificações técnicas: b.1) Estrutura em alumínio aeronáutico, com tratamento superficial anodizado. b.2) Dimensões: 30cm (altura) × 30cm × 30cm (base). b.3) Aterramento: Conformidade com NBR 5419/2015, utilizando conectores tipo GAR, split bolt ou solda exotérmica (resistência ≤ 5Ω). b.4) Forração: Tecido Oxford 100% poliéster (320 g/m²), na cor preta, conforme projeto do anexo VIII) ..	U N D	12
	Notas Técnicas: a) Contrapesos: Deverá ser previsto pela empresa contratada, material para contrapeso da estrutura de acordo com as normas brasileiras em quantidade suficiente para ancorar toda a estrutura. Opções: sacos de areia (20kg/unidade), recipientes de água (com sistema antivazamento) ou blocos de concreto armado (dimensões mínima: 40x40x20cm). Cálculo de carga: 10% superior à carga nominal da estrutura. b) Fixação: Deverão ser contabilizados na proposta comercial, cinta catraca para fixar painel de LED, contrapeso e grampos.		
8.2	FORRAÇÃO E ACABAMENTO PÓRTICO		
8.2.1	a) Descrição: Lona Impressa (Lateral direita) a.1) Área impressa: 8m² a.2) Impressão digital UV a.3) Dimensão: 2,00 x 4,00m a.4) Material: Lona vinílica 440g/m² (à prova d'água) a.5) Impressão: Alta resolução (1440dpi) a.6) A Lona impressa devesse cobrir toda lateral direita incluindo a porta mimetizada garantindo a continuidade da arte impressa sobre a porta b) Descrição: Lona Impressa (Lateral esquerda) b.1) Área impressa: 8m² b.2) Impressão digital UV b.3) Dimensão: 2,00 x 4,00m b.4) Material: Lona vinílica 440g/m² (à prova d'água) b.5) Impressão: Alta resolução (1440dpi) c) Descrição: Lona Impressa (Vista posterior) c.1) Área impressa: 20m² c.2) Impressão digital UV c.3) Dimensão: 5,00 x 4,00m c.4) Material: Lona vinílica 440g/m² (à prova d'água) d) Descrição: Tecido ou Napa preta (Vista frontal) d.1) Área: 13,25m² d.2) forração: Tecido Oxford 100% poliéster, gramatura 320g/m² (±5%, tratamento anti-UV e anti-mofo, ou Napa d.3) Cores: preto sem reflexo.	M 2	49,25

	Observações: I) A forração deverá ser instalada com acabamento reto sem ondulações ou aspecto enrugado. II) A arte de plotagem da lona deve ser fornecida pela contratante para execução e instalação pela contratada.		
8.3	TESTEIRA DO PÓRTICO		
8.3.1	a) Descrição: Testeira e Teto a.1) Material: Madeira com forração em lona impressa. a.2) Dimensões: 5,32m x 1,0m (conforme projeto do anexo VIII) a.3) Área impressa: 5,32m ² a.4) Lona Frontlight 440 g/m ² , tratamento anti-UV e anti-mofo. b) Descrição: Filetes para LED Neon b.1) Material: Madeira com forração branca b.2) Dimensão: 5cm de largura Observações: I) A forração deverá ser instalada com acabamento reto sem ondulações ou aspecto enrugado. II) A arte de plotagem da lona deve ser fornecida pela contratante para execução e instalação pela contratada. III) Acabamento reforçados nas extremidades para facilitar a fixação em estruturas variadas. IV) impressão será realizada em alta definição, utilizando tintas resistentes à luz solar e variações climáticas.	U N D	1
8.4	PAINEL DE LED (PÓRTICO)		
8.4.1	a) Descrição: Pannel LED P2 Indoor (ou com melhor resolução) de frente para o Palco. b) Especificações Técnicas: b.1) Resolução: P2 (ou superior, pitch 2mm, brilho ≥ 6.000 nits.) b.2) Estrutura: Fixação em Box Truss b.3) Requisitos: Zero pixels queimados, uniformidade cor (Delta E ≤ 3). b.4) Processamento 4k com feed contínuo (suporte a HDR10). b.5) Operação: Incluir sistema de controle (ex.: Novastar HDR).	M ²	6
8.5	FITAS DE LED NEON (PÓRTICO)		
8.5.1	a) Descrição: Fitas de LED Neon em volta dos elementos estruturais. b) Especificações Técnicas: b.1) Tipo: Silicone flexível, IP65, 12V. b.2) Cores: RGB + branco (com controladora endereçável DMX 512).	M	24
8.6	ESTRUTURA DE APOIO E ACESSÓRIOS		
8.6.1	a) Descrição: Arena construída em estrutura metálica (ou material similar) com forração de tecido e assento de	U N D	1

	tampo de compensado de madeira (ou material similar) forrado com carpete na cor roxo Pantone 667C. b) Especificações Técnicas: b.1) Forração: Tecido Liso para Decoração nas laterais, material tipo Oxford, composto 100% em poliéster, na cor Preta, fixados na estrutura, com fechamento em velcro ou zíper, de forma que permita a manutenção dos cabos, fiações e demais elementos que compõem a estrutura, sem que ocorra danos na forração. Não poderá conter rasgos, emendas mau executadas e o tecido deverá conter aparência nova. Os assentos serão forrados com carpete na cor roxo Pantone 667 C. b.2) Dimensões conforme projeto: 11,60m (comprimento) x 5,95m (profundidade). b.3) Com escadas conforme projeto. b.4) Acabamento das laterais em tecido oxford preto, acabamento do assento carpete na cor roxo Pantone 667 C, com fita LED embutida em volta de toda estrutura. b.5) Instalar guarda-corpo nas extremidades da Arena: b.5.1) Altura: 0,70 m, estrutura em alumínio anodizado.		
8.6.2	a) Descrição: Palco em estrutura metálica (ou material similar) com forração de carpete na cor preta. b) Especificações Técnicas: b.1) Dimensões conforme projeto: 5,00m (comprimento) x 2,30m (profundidade). b.2) Revestido com carpete na cor preta.	U N D	1
8.6.3	a) Descrição: Poltrona giratória em espuma D28 revestida com tecido branco. b) Especificações Técnicas: b.1) Dimensões: 0,60m x 0,60m b.2) Estrutura: Madeira reflorestada. b.3) Tecido: Bouclé b.4) Capacidade de carga: ≥ 150kg Observação: I) O modelo final deve ser submetido à Contratante para validação.	U N D	3
8.6.4	a) Descrição: Mesa de apoio para água b) Especificações Técnicas: b.1) Dimensões: 105x50x30cm b.2) Material: Tampo acrílico cristal 10mm b.3) Estrutura e base de aço inox b.4) Peso: 20kg Observação: I) O modelo final deve ser submetido à Contratante para validação.	U N D	1
8.6.5	a) Descrição: Tomadas embutidas b) Especificações Técnicas: b.1) Padrão 220V, 10A (Schneider ou similar)	U N D	2
8.7	FITAS DE LED NEON (ARENA)		
8.7.1	a) Descrição: Fitas de LED Neon em volta dos elementos estruturais. b) Especificações Técnicas:	M	94

	b.1) Tipo: Silicone flexível, IP65, 12V. b.2) Cores: RGB + branco (com controladora endereçável DMX 512).		
8.8	BACKDROP ROXO Pantone 667C (ARENA)		
8.8.1	a) Descrição: Estrutura de sobreposição em compensado com forração de lona, conforme projeto de detalhamento. a.1) Área impressa: 3,61m² a.2) Impressão digital UV. a.3) Dimensão: 2,30 x 2,80m a.4) Material: Lona vinílica 440g/m² (à prova d'água). a.5) Impressão: Alta resolução (1440 dpi). b) Iluminação: Fitas de LED neon em volta dos elementos estruturais. b.1) Tipo: Silicone flexível, IP65, 12V. b.2) Cores: RGB + branco (com controladora endereçável DMX 512). b.3) Comprimento: 5,80m Observações: I) A arte da plotagem da lona de forração deve ser fornecida pela Contratante para execução e instalação pela contratada. II) A forração deverá ser instalada com acabamento reto sem ondulações ou aspecto enrugado.	U N D	1
8.9	BACKDROP VERDE Pantone 367C (ARENA)		
8.9.1	a) Descrição: Estrutura de sobreposição em compensado com forração de lona, conforme projeto de detalhamento. a.1) Área impressa: 3,61m² a.2) Impressão digital UV. a.3) Dimensão: 2,30 x 2,80m a.4) Material: Lona vinílica 440g/m² (à prova d'água). a.5) Impressão: Alta resolução (1440 dpi). b) Iluminação: Fitas de LED neon em volta dos elementos estruturais. b.1) Tipo: Silicone flexível, IP65, 12V. b.2) Cores: RGB + branco (com controladora endereçável DMX 512). b.3) Comprimento: 5,80m Observações: I) A arte da plotagem da lona de forração deve ser fornecida pela Contratante para execução e instalação pela contratada. II) A forração deverá ser instalada com acabamento reto sem ondulações ou aspecto enrugado.	U N D	1
8.10	BACKDROP ROSA Pantone 190C(ARENA)		
8.10.1	a) Descrição: Estrutura de sobreposição em compensado com forração de lona, conforme projeto de detalhamento. a.1) Área impressa: 3,61m² a.2) Impressão digital UV. a.3) Dimensão: 2,30 x 2,80m a.4) Material: Lona vinílica 440g/m² (à prova d'água).	U N D	1

	a.5) Impressão: Alta resolução (1440 dpi). b) Iluminação: Fitas de LED neon em volta dos elementos estruturais. b.1) Tipo: Silicone flexível, IP65, 12V. b.2) Cores: RGB + branco (com controladora endereçável DMX 512). b.3) Comprimento: 5,80m Observações: I) A arte da plotagem da lona de forração deve ser fornecida pela Contratante para execução e instalação pela contratada. II) A forração deverá ser instalada com acabamento reto sem ondulações ou aspecto enrugado.		
	Notas Técnicas: a) Toda a alimentação elétrica dos painéis de LED, iluminação, tomadas e demais itens que necessitam de energia elétrica, deve ser prevista no orçamento da contratada; b) Todos os serviços de aterramento das estruturas, bem como a interligação entre os sistemas deverão ser realizados e provisionados pela contratada; c) Todos os preços deverão ser contabilizados: Locação, transporte, instalação, manutenção corretiva, manutenção preventiva e retirada dos elementos previstos nos prazos; d) Deverá ser previsto sistema para operação do painel de LED; e) Logística: Incluir plano de montagem/desmontagem (conforme cronograma abaixo especificado para cada espaço). f) Integração visual: Cores Pantone e detalhes de acabamento alinhados ao conceito do evento. g) DOCUMENTAÇÃO EXIGIDA: I. Memorial de Cálculo Estrutural (para backdrop). II. Certificado de Resistência ao Fogo (ABNT NBR 9442 – carpete). III. Amostras Físicas: Tecido Oxford, lona Frontlight e carpete. h) Observação: Todos os itens devem ser novos, sem uso anterior. i) Torna-se necessário realizar o alinhamento entre o painel e a estrutura, pois caso seja necessário alguma adaptação, ocorrerá às expensas da contratada. j) Todos os softwares previstos deverão contemplar as alterações dos vídeos do LED via tablet. Prever um técnico para operar o sistema durante todo o horário de funcionamento do evento.		
9.0	ESTANDES PROBLEM - ANEXO IX		
9.1	ESTANDES VERDES (1 AO 10)		
9.1.1	a) Descrição: Pilares Divisórios. a.1) Material: Estrutura de compensado de madeira (ou material similar) com forração de cor branca em tecido sintético. a.2) Dimensões: 2,50m (altura) x 0,30m (largura) x 0,45m (profundidade) x 1,10m (profundidade).	U N D	8
9.1.2	a) Descrição: Acabamentos Laterais a.1) Material: Estrutura de compensado de madeira (ou material similar) com forração verde Pantone OVG, conforme projeto. a.2) Lona impressa na cor verde Pantone 367C.	U N D	4

	a.3) Dimensões: 3,30m (altura) x 0,30m (largura) x 0,70m (profundidade) x 1,10m (profundidade). a.4) Acabamento: Fita de LED neon nas bordas externas (2 fitas por pilar). Observações: I) A arte da plotagem da lona de forração deve ser fornecida pela Contratante para execução e instalação pela contratada. II) A forração deverá ser instalada com acabamento reto sem ondulações ou aspecto enrugado. III) Arte personalizada (logos, textos) aplicada sem emendas visíveis.		
9.1.3	a) Descrição: Fechamento (fundo) a.1) Material: Estrutura de compensado de madeira (ou material similar) com forração de cor branca em tecido sintético. a.2) Dimensões: 3,30m (altura) x 30m (largura).	U N D	1
9.1.4	a) Descrição: Testeira e Teto a.1) Material: Estrutura de compensado de madeira (ou material similar) com forração em lona impressa, conforme projeto. a.2) Dimensões: 2,0m x (15m x 0,80) (cobertura compartilhada). b) Descrição: Lona b.1) Material: Lona Frontlight 440 g/m², tratamento anti-UV e anti-mofo. c) Descrição: Filetes para LED Neon c.1) Material: Madeira com forração branca c.2) Dimensão: 5cm de largura. Observações: I) A arte da plotagem da lona de forração deve ser fornecida pela Contratante para execução e instalação pela contratada. II) A forração deverá ser instalada com acabamento reto sem ondulações ou aspecto enrugado. III) Arte personalizada (logos, textos) aplicada sem emendas visíveis. IV) Acabamento reforçados nas extremidades para facilitar a fixação em estruturas variadas. V) A impressão será realizada em alta definição, utilizando tintas resistentes à luz solar e variações climáticas.	U N D	1
9.1.5	a) Descrição: Placas de Identificação a.1) Material: Estrutura de compensado de madeira (ou material similar) com forração em lona impressa e LED neon em volta, conforme projeto. a.2) Dimensões: 1,50m x 0,80m b) Iluminação: Fitas de LED neon em volta dos elementos estruturais. b.1) Tipo: Silicone flexível, IP65, 12V. b.2) Cores: RGB + branco (com controladora endereçável DMX 512). Observações:	U N D	10

	I) A arte da plotagem da lona de forração deve ser fornecida pela Contratante para execução e instalação pela contratada. II) A lona deverá ser instalada com acabamento reto sem ondulações ou aspecto enrugado. III) Arte personalizada (logos, textos) aplicada sem emendas visíveis.		
9.1.6	a) Descrição: Balcão construído em estrutura de compensado (ou material similar) com forração de lona e tampo de sobrepor. a.1) Material: Estrutura de compensado (15mm de espessura) com forração de lona impressa e tampo laminado na cor verde Pantone 367C ou lona impressa, conforme projeto. a.2) Dimensões: 1,00m (altura) x 0,50m (profundidade) x 1,00m (comprimento). a.3) Forração de lona: impressão digital em alta resolução. a.4) Base antiderrapante (pés de silicone ajustáveis). a.5) Deverá ter porta e tranca. Observações: I) A arte da plotagem da lona de forração deve ser fornecida pela Contratante para execução e instalação pela contratada. II) A lona deverá ser instalada com acabamento reto sem ondulações ou aspecto enrugado. III) Arte personalizada (logos, textos) aplicada sem emendas visíveis.	U N D	10
9.1.7	a) Descrição: Banqueta de apoio para balcão. b) Especificações Técnicas: b.1) Banqueta ergonômica com estofamento em tecido anti-derrapante. b.2) Estrutura em alumínio ou aço carbono (pintura epóxi). b.3) Cor: Branca; b.4) Capacidade de carga: ≥ 150kg Observação: I) A altura da banquetta deve ser compatível com altura do balcão do subitem 9.1.6. II) O modelo final deve ser submetido à Contratante para validação.	U N D	10
9.1.8	a) Descrição: Fitas de LED Neon em volta dos elementos estruturais. b) Especificações Técnicas: b.1) Tipo: Silicone flexível, IP65, 12V. b.2) Cores: RGB + branco (com controladora endereçável DMX 512).	M	51,55
9.1.9	a) Descrição: Piso b) Especificações técnicas: b.1) Material: Carpete em nylon ou poliéster 100% (anti-estático, tratamento anti-mancha) b.2) Cor: cinza. b.3) Espessura: 8mm (±1mm). b.4) Densidade: ≥ 1.800g/m² b.5) Fixação: com fita dupla-face industrial ou cola específica para carpete. Junta selada (sem desníveis >	M ²	97,1

	2mm). b.6) Certificações: Resistência ao fogo (Norma ABNT NBR 9442). Resistência à abrasão (≥ 20.000 ciclos - teste Martinidale) b.7) Compatibilidade Visual: b.7.1) Segurança: Bordas do carpete devem ser chanfradas para evitar tropeços. Observação: I) A amostra física do carpete deve ser submetido à Contratante para validação.		
9.2	ESTANDES ROSAS (11 AO 17)		
9.2.1	a) Descrição: Pilares Divisórios. a.1) Material: Estrutura de compensado de madeira (ou material similar) com forração de cor branca em tecido sintético. a.2) Dimensões: 2,50m (altura) x 0,30m (largura) x 0,45m (profundidade) x 1,10m (profundidade). a.3) Acabamento: Fita de LED neon nas bordas externas (2 fitas por pilar).	U N D	5
9.2.2	a) Descrição: Acabamentos Laterais a.1) Material: Estrutura de compensado de madeira (ou material similar) com forração rosa Pantone OVG, conforme projeto. a.2) Lona impressa na cor rosa Pantone 190C. a.3) Dimensões: 3,30m (altura) x 0,30m (largura) x 0,70m (profundidade) x 1,10m (profundidade). a.4) Acabamento: Fita de LED neon nas bordas externas (2 fitas por pilar). Observações: I) A arte da plotagem da lona de forração deve ser fornecida pela Contratante para execução e instalação pela contratada. II) A forração deverá ser instalada com acabamento reto sem ondulações ou aspecto enrugado. III) Arte personalizada (logos, textos) aplicada sem emendas visíveis.	U N D	4
9.2.3	a) Descrição: Fechamento (fundo) a.1) Material: Estrutura de compensado de madeira (ou material similar) com forração de cor branca em tecido sintético. a.2) Dimensões: 3,30m (altura) x 21m (largura).	U N D	1
9.2.4	a) Descrição: Testeira e Teto a.1) Material: Estrutura de compensado de madeira (ou material similar) com forração em lona impressa, conforme projeto. a.2) Dimensões: (15m x 0,80m); (6m x 0,80m) (cobertura compartilhada). b) Descrição: Lona b.1) Material: Lona Frontlight 440 g/m², tratamento anti-UV e anti-mofo. c) Descrição: Filetes para LED Neon c.1) Material: Madeira com forração branca c.2) Dimensão: 5cm de largura.	U N D	1

	Observações: I) A arte da plotagem da lona de forração deve ser fornecida pela Contratante para execução e instalação pela contratada. II) A forração deverá ser instalada com acabamento reto sem ondulações ou aspecto enrugado. III) Arte personalizada (logos, textos) aplicada sem emendas visíveis. IV) Acabamento reforçados nas extremidades para facilitar a fixação em estruturas variadas. V) A impressão será realizada em alta definição, utilizando tintas resistentes à luz solar e variações climáticas.		
9.2.5	a) Descrição: Placas de Identificação a.1) Material: Estrutura de compensado de madeira (ou material similar) com forração em lona impressa e LED neon em volta, conforme projeto. a.2) Dimensões: 1,50m x 0,80m b) Iluminação: Fitas de LED neon em volta dos elementos estruturais. b.1) Tipo: Silicone flexível, IP65, 12V. b.2) Cores: RGB + branco (com controladora endereçável DMX 512). Observações: I) A arte da plotagem da lona de forração deve ser fornecida pela Contratante para execução e instalação pela contratada. II) A lona deverá ser instalada com acabamento reto sem ondulações ou aspecto enrugado. III) Arte personalizada (logos, textos) aplicada sem emendas visíveis.	U N D	7
9.2.6	a) Descrição: Balcão construído em estrutura de compensado (ou material similar) com forração de lona e tampo de sobrepor. a.1) Material: Estrutura de compensado (15mm de espessura) com forração de lona impressa e tampo laminado na cor rosa Pantone 190C ou lona impressa, conforme projeto. a.2) Dimensões: 1,00m (altura) x 0,50m (profundidade) x 1,00m (comprimento). a.3) Forração de lona: impressão digital em alta resolução. a.4) Base antiderrapante (pés de silicone ajustáveis). a.5) Deverá ter porta e tranca. Observações: I) A arte da plotagem da lona de forração deve ser fornecida pela Contratante para execução e instalação pela contratada. II) A lona deverá ser instalada com acabamento reto sem ondulações ou aspecto enrugado. III) Arte personalizada (logos, textos) aplicada sem emendas visíveis.	U N D	7
9.2.7	a) Descrição: Banqueta de apoio para balcão. b) Especificações Técnicas: b.1) Banqueta ergonômica com estofamento em tecido anti-derrapante.	U N D	7

	b.2) Estrutura em alumínio ou aço carbono (pintura epóxi). b.3) Cor: Branca; b.4) Capacidade de carga: $\geq 150\text{kg}$ Observação: I) A altura da banqueta deve ser compatível com altura do balcão do subitem 9.2.6. II) O modelo final deve ser submetido à Contratante para validação.		
9.2.8	a) Descrição: Fitas de LED Neon em volta dos elementos estruturais. b) Especificações Técnicas: b.1) Tipo: Silicone flexível, IP65, 12V. b.2) Cores: RGB + branco (com controladora endereçável DMX 512).	M	41.94
9.2.9	a) Descrição: Piso b) Especificações técnicas: b.1) Material: Carpete em nylon ou poliéster 100% (anti-estático, tratamento anti-mancha) b.2) Cor: cinza. b.3) Espessura: 8mm ($\pm 1\text{mm}$). b.4) Densidade: $\geq 1.800\text{g/m}^2$ b.5) Fixação: com fita dupla-face industrial ou cola específica para carpete. Junta selada (sem desníveis $> 2\text{mm}$). b.6) Certificações: Resistência ao fogo (Norma ABNT NBR 9442). Resistência à abrasão (≥ 20.000 ciclos - teste Martinidale) b.7) Compatibilidade Visual: b.7.1) Segurança: Bordas do carpete devem ser chanfradas para evitar tropeços. Observação: I) A amostra física do carpete deve ser submetido à Contratante para validação.	M ₂	63
9.3	ESTANDES AMARELOS (18 AO 24)		
9.3.1	a) Descrição: Pilares Divisórios. a.1) Material: Estrutura de compensado de madeira (ou material similar) com forração de cor branca em tecido sintético. a.2) Dimensões: 2,50m (altura) x 0,30m (largura) x 0,45m (profundidade) x 1,10m (profundidade). a.3) Acabamento: Fita de LED neon nas bordas externas (2 fitas por pilar).	U N D	5
9.3.2	a) Descrição: Acabamentos Laterais a.1) Material: Estrutura de compensado de madeira (ou material similar) com forração amarela Pantone OVG, conforme projeto. a.2) Lona impressa na cor amarela Pantone 107C. a.3) Dimensões: 3,30m (altura) x 0,30m (largura) x 0,70m (profundidade) x 1,10m (profundidade). a.4) Acabamento: Fita de LED neon nas bordas externas (2 fitas por pilar). Observações: I) A arte da plotagem da lona de forração deve ser fornecida pela Contratante para execução e instalação	U N D	4

	pela contratada. II) A forração deverá ser instalada com acabamento reto sem ondulações ou aspecto enrugado. III) Arte personalizada (logos, textos) aplicada sem emendas visíveis.		
9.3.3	a) Descrição: Fechamento (fundo) a.1) Material: Estrutura de compensado de madeira (ou material similar) com forração de cor branca em tecido sintético. a.2) Dimensões: 3,30m (altura) x 21m (largura).	UND	1
9.3.4	a) Descrição: Testeira e Teto a.1) Material: Estrutura de compensado de madeira (ou material similar) com forração em lona impressa, conforme projeto. a.2) Dimensões: (15m x 0,80m); (6m x 0,80m) (cobertura compartilhada). b) Descrição: Lona b.1) Material: Lona Frontlight 440 g/m², tratamento anti-UV e anti-mofo. c) Descrição: Filetes para LED Neon c.1) Material: Madeira com forração branca c.2) Dimensão: 5cm de largura. Observações: I) A arte da plotagem da lona de forração deve ser fornecida pela Contratante para execução e instalação pela contratada. II) A forração deverá ser instalada com acabamento reto sem ondulações ou aspecto enrugado. III) Arte personalizada (logos, textos) aplicada sem emendas visíveis. aplicada sem emendas visíveis. IV) Acabamento reforçados nas extremidades para facilitar a fixação em estruturas variadas. V) A impressão será realizada em alta definição, utilizando tintas resistentes à luz solar e variações climáticas.	UND	1
9.3.5	a) Descrição: Placas de Identificação a.1) Material: Estrutura de compensado de madeira (ou material similar) com forração em lona impressa e LED neon em volta, conforme projeto. a.2) Dimensões: 1,50m x 0,80m b) Iluminação: Fitas de LED neon em volta dos elementos estruturais. b.1) Tipo: Silicone flexível, IP65, 12V. b.2) Cores: RGB + branco (com controladora endereçável DMX 512). Observações: I) A arte da plotagem da lona de forração deve ser fornecida pela Contratante para execução e instalação pela contratada. II) A lona deverá ser instalada com acabamento reto sem ondulações ou aspecto enrugado. III) Arte personalizada (logos, textos) aplicada sem emendas visíveis.	UND	7

9. 3. 6	a) Descrição: Balcão construído em estrutura de compensado (ou material similar) com forração de lona e tampo de sobrepor. a.1) Material: Estrutura de compensado (15mm de espessura) com forração de lona impressa e tampo laminado na cor amarela Pantone 107C ou lona impressa, conforme projeto. a.2) Dimensões: 1,00m (altura) x 0,50m (profundidade) x 1,00m (comprimento). a.3) Forração de lona: impressão digital em alta resolução. a.4) Base antiderrapante (pés de silicone ajustáveis). a.5) Deverá ter porta e tranca. Observações: I) A arte da plotagem da lona de forração deve ser fornecida pela Contratante para execução e instalação pela contratada. II) A lona deverá ser instalada com acabamento reto sem ondulações ou aspecto enrugado. III) Arte personalizada (logos, textos) aplicada sem emendas visíveis.	U N D	7
9. 3. 7	a) Descrição: Banqueta de apoio para balcão. b) Especificações Técnicas: b.1) Banqueta ergonômica com estofamento em tecido anti-derrapante. b.2) Estrutura em alumínio ou aço carbono (pintura epóxi). b.3) Cor: Branca; b.4) Capacidade de carga: $\geq 150\text{kg}$ Observação: I) A altura da banquetta deve ser compatível com altura do balcão do subitem 9.3.6. II) O modelo final deve ser submetido à Contratante para validação.	U N D	7
9. 3. 8	a) Descrição: Fitas de LED Neon em volta dos elementos estruturais. b) Especificações Técnicas: b.1) Tipo: Silicone flexível, IP65, 12V. b.2) Cores: RGB + branco (com controladora endereçável DMX 512).	M	41.94
9. 3. 9	a) Descrição: Piso b) Especificações técnicas: b.1) Material: Carpete em nylon ou poliéster 100% (anti-estático, tratamento anti-mancha) b.2) Cor: cinza. b.3) Espessura: 8mm ($\pm 1\text{mm}$). b.4) Densidade: $\geq 1.800\text{g/m}^2$ b.5) Fixação: com fita dupla-face industrial ou cola específica para carpete. Junta selada (sem desníveis $> 2\text{mm}$). b.6) Certificações: Resistência ao fogo (Norma ABNT NBR 9442). Resistência à abrasão (≥ 20.000 ciclos - teste Martinidale) b.7) Compatibilidade Visual: b.7.1) Segurança: Bordas do carpete devem ser chanfradas para evitar tropeços. Observação:	M ²	63

	I) A amostra física do carpete deve ser submetido à Contratante para validação.		
9.4	ESTANDES ROXOS (25 AO 29)		
9.4.1	a) Descrição: Pilares Divisórios. a.1) Material: Estrutura de compensado de madeira (ou material similar) com forração de cor branca em tecido sintético. a.2) Dimensões: 2,50m (altura) x 0,30m (largura) x 0,45m (profundidade) x 1,10m (profundidade).	U N D	2
9.4.2	a) Descrição: Acabamentos Laterais a.1) Material: Estrutura de compensado de madeira (ou material similar) com forração roxa Pantone OVG, conforme projeto. a.2) Lona impressa na cor amarela Pantone 667C. a.3) Dimensões: 3,30m (altura) x 0,30m (largura) x 0,70m (profundidade) x 1,10m (profundidade). a.4) Acabamento: Fita de LED neon nas bordas externas (2 fitas por pilar). Observações: I) A arte da plotagem da lona de forração deve ser fornecida pela Contratante para execução e instalação pela contratada. II) A forração deverá ser instalada com acabamento reto sem ondulações ou aspecto enrugado. III) Arte personalizada (logos, textos) aplicada sem emendas visíveis.	U N D	6
9.4.3	a) Descrição: Fechamento (fundo) a.1) Material: Estrutura de compensado de madeira (ou material similar) com forração de cor branca em tecido sintético. a.2) Dimensões: 3,30m (altura) x 15m (largura).	U N D	1
9.4.4	a) Descrição: Testeira e Teto a.1) Material: Estrutura de compensado de madeira (ou material similar) com forração em lona impressa, conforme projeto. a.2) Dimensões: (9m x 0,80m); 2x(3m x 0,80m) (cobertura compartilhada). b) Descrição: Lona b.1) Material: Lona Frontlight 440 g/m ² , tratamento anti-UV e anti-mofo. c) Descrição: Filetes para LED Neon c.1) Material: Madeira com forração branca c.2) Dimensão: 5cm de largura. Observações: I) A arte da plotagem da lona de forração deve ser fornecida pela Contratante para execução e instalação pela contratada. II) A forração deverá ser instalada com acabamento reto sem ondulações ou aspecto enrugado. III) Arte personalizada (logos, textos) aplicada sem emendas visíveis. IV) Acabamento reforçados nas extremidades para facilitar a fixação em estruturas variadas.	U N D	1

	V) A impressão será realizada em alta definição, utilizando tintas resistentes à luz solar e variações climáticas.		
9. 4. 5	a) Descrição: Placas de Identificação a.1) Material: Estrutura de compensado de madeira (ou material similar) com forração em lona impressa e LED neon em volta, conforme projeto. a.2) Dimensões: 1,50m x 0,80m b) Iluminação: Fitas de LED neon em volta dos elementos estruturais. b.1) Tipo: Silicone flexível, IP65, 12V. b.2) Cores: RGB + branco (com controladora endereçável DMX 512). Observações: I) A arte da plotagem da lona de forração deve ser fornecida pela Contratante para execução e instalação pela contratada. II) A lona deverá ser instalada com acabamento reto sem ondulações ou aspecto enrugado. III) Arte personalizada (logos, textos) aplicada sem emendas visíveis.	U N D	5
9. 4. 6	a) Descrição: Balcão construído em estrutura de compensado (ou material similar) com forração de lona e tampo de sobrepor. a.1) Material: Estrutura de compensado (15mm de espessura) com forração de lona impressa e tampo laminado na cor roxo Pantone 667C ou lona impressa, conforme projeto. a.2) Dimensões: 1,00m (altura) x 0,50m (profundidade) x 1,00m (comprimento). a.3) Forração de lona: impressão digital em alta resolução. a.4) Base antiderrapante (pés de silicone ajustáveis). a.5) Deverá ter porta e tranca. Observações: I) A arte da plotagem da lona de forração deve ser fornecida pela Contratante para execução e instalação pela contratada. II) A lona deverá ser instalada com acabamento reto sem ondulações ou aspecto enrugado. III) Arte personalizada (logos, textos) aplicada sem emendas visíveis.	U N D	5
9. 4. 7	a) Descrição: Banqueta de apoio para balcão. b) Especificações Técnicas: b.1) Banqueta ergonômica com estofamento em tecido anti-derrapante. b.2) Estrutura em alumínio ou aço carbono (pintura epóxi). b.3) Cor: Branca; b.4) Capacidade de carga: ≥ 150kg Observação: I) A altura da banquetta deve ser compatível com altura do balcão do subitem 9.4.6. II) O modelo final deve ser submetido à Contratante para validação.	U N D	5
9. 4.	a) Descrição: Fitas de LED Neon em volta dos elementos estruturais.	M	46.62

8	b) Especificações Técnicas: b.1) Tipo: Silicone flexível, IP65, 12V. b.2) Cores: RGB + branco (com controladora endereçável DMX 512).		
9.4.9	a) Descrição: Piso b) Especificações técnicas: b.1) Material: Carpete em nylon ou poliéster 100% (anti-estático, tratamento anti-mancha) b.2) Cor: cinza. b.3) Espessura: 8mm (±1mm). b.4) Densidade: ≥ 1.800g/m ² b.5) Fixação: com fita dupla-face industrial ou cola específica para carpete. Junta selada (sem desníveis > 2mm). b.6) Certificações: Resistência ao fogo (Norma ABNT NBR 9442). Resistência à abrasão (≥ 20.000 ciclos - teste Martinidale) b.7) Compatibilidade Visual: b.7.1) Segurança: Bordas do carpete devem ser chanfradas para evitar tropeços. Observação: I) A amostra física do carpete deve ser submetido à Contratante para validação.	M ₂	52,1
	Notas Técnicas: a) Toda a alimentação, iluminação, tomadas e demais itens que necessitam de energia elétrica, deve ser prevista no orçamento da contratada; b) Todos os preços deverão ser contabilizados: Locação, transporte, instalação, manutenção corretiva, manutenção preventiva e retirada dos elementos previstos nos prazos; c) Logística: Incluir plano de montagem/desmontagem (conforme cronograma abaixo especificado para cada espaço). d) Integração visual: Cores Pantone e detalhes de acabamento alinhados ao conceito do evento. e) DOCUMENTAÇÃO EXIGIDA: I. Memorial de Cálculo Estrutural (para backdrop). II. Certificado de Resistência ao Fogo (ABNT NBR 9442 – carpete). III. Amostras Físicas: Tecido Oxford, lona Frontlight e carpete. f) Observação: Todos os itens devem ser novos, sem uso anterior. g) Normas de Segurança: Todos os materiais são não inflamáveis (certificação INMETRO). Instalação elétrica conforme NR-10. Observações Técnicas: Cores Pantone: h) Roxo: Pantone 667C i) Verde: Pantone 367C j) Amarelo: Pantone 107C k) Rosa: Pantone 190C		
10.0	STAND OVG PROBLEM - ANEXO X		
10.1	ESTRUTURA BOX TRUSS (MÓDULO 01)		
10.1.1	a) Descrição: Torre Box <i>Truss</i> Q-30 de 200cm b) Especificações técnicas: b.1) Estrutura em alumínio aeronáutico, com tratamento superficial anodizado.	U N D	4

	b.2) Dimensões: 200cm (altura) × 30cm × 30cm (base). b.3) Aterramento: Conformidade com NBR 5419/2015, utilizando conectores tipo GAR, split bolt ou solda exotérmica (resistência ≤ 5Ω). b.4) Forração: Tecido Oxford 100% poliéster (320 g/m²), na cor preta, conforme projeto do anexo X.		
10 .1. 2	a) Descrição: Torre Box <i>Truss</i> Q-30 de 100cm b) Especificações técnicas: b.1) Estrutura em alumínio aeronáutico, com tratamento superficial anodizado. b.2) Dimensões: 100cm (altura) × 30cm × 30cm (base). b.3) Aterramento: Conformidade com NBR 5419/2015, utilizando conectores tipo GAR, split bolt ou solda exotérmica (resistência ≤ 5Ω). b.4) Forração: Tecido Oxford 100% poliéster (320 g/m²), na cor preta, conforme projeto do anexo X.	U N D	4
10 .1. 3	a) Descrição: Torre Box <i>Truss</i> Q-30 de 70cm b) Especificações técnicas: b.1) Estrutura em alumínio aeronáutico, com tratamento superficial anodizado. b.2) Dimensões: 70cm(altura) × 30cm × 30cm (base). b.3) Aterramento: Conformidade com NBR 5419/2015, utilizando conectores tipo GAR, split bolt ou solda exotérmica (resistência ≤ 5Ω). b.4) Forração: Tecido Oxford 100% poliéster (320 g/m²), na cor preta, conforme projeto do anexo X.	U N D	18
10 .1. 4	a) Descrição: Torre Box <i>Truss</i> Q-30 - Cubos (30 x 30 x 30cm) b) Especificações técnicas: b.1) Estrutura em alumínio aeronáutico, com tratamento superficial anodizado. b.2) Dimensões: 30cm (altura) × 30cm × 30cm (base). b.3) Aterramento: Conformidade com NBR 5419/2015, utilizando conectores tipo GAR, split bolt ou solda exotérmica (resistência ≤ 5Ω). b.4) Forração: Tecido Oxford 100% poliéster (320 g/m²), na cor preta, conforme projeto do anexo X.	U N D	8
	Notas Técnicas: a) Contrapesos: Deverá ser previsto pela empresa contratada, material para contrapeso da estrutura de acordo com as normas brasileiras em quantidade suficiente para ancorar toda a estrutura. Opções: sacos de areia (20kg/unidade), recipientes de água (com sistema antivazamento) ou blocos de concreto armado (dimensões mínima: 40x40x20cm). Cálculo de carga: 10% superior à carga nominal da estrutura. b) Fixação: Deverão ser contabilizados na proposta comercial, cinta catraca para fixar painel de LED, contrapeso e grampos.		
10 .2	FORRAÇÃO E ACABAMENTO (MÓDULO 01)		
10 .2. 1	a) Descrição: Lona Impressa (Lateral esquerda) a.1) Área impressa: 6,60m² a.2) Impressão digital UV a.3) Dimensão: 2,00 x 3,30m a.4) Material: Lona vinílica 440g/m² (à prova d'água) a.5) Impressão: Alta resolução (1440dpi)	M 2	33

	a.6) A Lona impressa devera cobrir toda lateral direta incluindo a porta mimetizada garantindo a continuidade da arte impressa sobre a porta b) Descrição: Lona Impressa (Lateral direita) b.1) Área impressa: 6,60m² b.2) Impressão digital UV b.3) Dimensão: 2,00 x 3,30m b.4) Material: Lona vinílica 440g/m² (à prova d'água) b.5) Impressão: Alta resolução (1440dpi) c) Descrição: Lona Branca (Vista posterior, balcão Probem) c.1) Área impressa: 9,90m² c.2) Impressão digital UV c.3) Dimensão: 3,00 x 3,30m c.4) Material: Lona vinílica 440g/m² (à prova d'água) d) Descrição: Lona Branca (Vista frontal, balcão OVG) d.1) Área: 9,90m² d.2) Impressão digital UV d.3) Dimensão: 3,00 x 3,30m d.4) Material: Lona vinílica 440g/m² (à prova d'água) Observações: I) A forração deverá ser instalada com acabamento reto sem ondulações ou aspecto enrugado. II) A arte de plotagem da lona deve ser fornecida pela contratante para execução e instalação pela contratada.		
10 .2. 2	a) Descrição: Fitas de LED Neon em volta dos elementos estruturais. b) Especificações Técnicas: b.1) Tipo: Silicone flexível, IP65, 12V. b.2) Cores: RGB + branco (com controladora endereçável DMX 512).	M	23,2
10 .3	ESTRUTURA PAINEL (MÓDULO 02)		
10 .3. 1	a) Descrição: Estrutura de Suporte b) Especificações Técnicas: b.1) Descrição: Estrutura rígida para fixação interna de lona impressa b.2) Área: 7,33 m², 2,95m (altura x 2,20 de largura (conforme projeto do anexo X.) b.3) Lona Frontlight 440g/m², tratamento anti-UV e anti-mofo. b.4) Acabamento reforçado nas extremidades para facilitar a fixação em estruturas variadas. b.5) Estrutura - Materiais aceitáveis: b.5.1) Perfis 40x40mm, espessura mínima 1,5 mm b.5.2) MDF: Chapas de 15 mm revestidas com melamina branca b.6) Requisitos Técnicos: b.6.1) Estabilidade: Suportar carga mínima de 50 kg/m² b.7) Fixação: b.7.1) Para alumínio: conectores metálicos b.7.2) Para MDF: parafusos auto-atarrachantes e cola PVA b.8) Acabamento: Superfície lisa, sem rebarbas ou irregularidades	U N D	2
10 .4	FORRAÇÃO E ACABAMENTO (MÓDULO 02)		

10 .4. 1	a) Descrição: Lona Branca (Vista posterior, balcão Problem) a.1) Área impressa: 15,04m² a.2) Impressão digital UV a.3) Dimensão: 3,00 x 3,30m a.4) Material: Lona vinílica 440g/m² (à prova d'água) b) Descrição: Lona Branca (Vista frontal, balcão OVG) b.1) Área: 15,04m² b.2) Impressão digital UV b.3) Dimensão: 3,00 x 3,30m b.4) Material: Lona vinílica 440g/m² (à prova d'água) Observações: l) A forração deverá ser instalada com acabamento reto sem ondulações ou aspecto enrugado.	M ₂	30,08
10 .4. 2	a) Descrição: Fitas de LED Neon em volta dos elementos estruturais. b) Especificações Técnicas: b.1) Tipo: Silicone flexível, IP65, 12V. b.2) Cores: RGB + branco (com controladora endereçável DMX 512).	M	18,6
10 .5	ESTRUTURA PÓRTICOS CENTRAIS (MÓDULO 06)		
10 .5. 1	a) Descrição: Perfil 01 e 03 b) Especificações Técnicas: b.1) Descrição: Estrutura rígida para fixação de lona branca b.2) Área: 11,50 m² (considerando as duas faces de cada pórtico) b.3) Medidas: 8,25m de comprimento x 3,70 de altura total x 0,20m de espessura total. b.4) Lona Frontlight 440g/m², tratamento anti-UV e anti-mofo. b.5) Acabamento reforçado nas extremidades para facilitar a fixação em estruturas variadas. b.6) Estrutura - Materiais aceitáveis: b.6.1) Perfis 40x40mm, espessura mínima 1,5 mm b.6.2) MDF: Chapas de 15 mm revestidas com melamina branca b.7) Requisitos Técnicos: b.7.1) Estabilidade: Suportar carga mínima de 50 kg/m² b.8) Fixação: b.8.1) Para alumínio: conectores metálicos b.8.2) Para MDF: parafusos auto-atarrachantes e cola PVA b.9) Acabamento: Superfície lisa, sem rebarbas ou irregularidades	U N D	2
10 .5. 2	a) Descrição: Perfil 02 b) Especificações Técnicas: b.1) Descrição: Estrutura rígida para fixação de lona branca b.2) Área: 18,05 m² (considerando as duas faces de cada pórtico) b.3) Medidas: 8,25m de comprimento x 4,05 de altura total x 0,20m de espessura total. b.4) Lona Frontlight 440g/m², tratamento anti-UV e anti-mofo. b.5) Acabamento reforçado nas extremidades para facilitar a fixação em estruturas variadas. b.6) Estrutura - Materiais aceitáveis:	U N D	1

	b.6.1) Perfis 40×40mm, espessura mínima 1,5 mm b.6.2) MDF: Chapas de 15 mm revestidas com melamina branca b.7) Requisitos Técnicos: b.7.1) Estabilidade: Suportar carga mínima de 50 kg/m ² b.8) Fixação: b.8.1) Para alumínio: conectores metálicos b.8.2) Para MDF: parafusos auto-atarrachantes e cola PVA b.9) Acabamento: Superfície lisa, sem rebarbas ou irregularidades		
10.5.3	a) Descrição: Fitas de LED Neon em volta dos elementos estruturais. b) Especificações Técnicas: b.1) Tipo: Silicone flexível, IP65, 12V. b.2) Cores: RGB + branco (com controladora endereçável DMX 512).	M	175,16
10.6	ESTRUTURA MARQUISES EM ARCO (MÓDULO 07)		
10.6.1	a) Descrição: Estrutura rígida em formato de arco, conforme projeto. b) Especificações Técnicas: b.1) Descrição: Estrutura rígida para fixação de lona branca. Formato em arco plano com raio interno de 5,43m e 6,23m externo. b.2) Área: 22,05 m ² (considerando as faces de cada marquise, conforme projeto do anexo X). b.3) Medidas: 12,25m de comprimento do arco externo e 10,68m arco interno, espessura de 0,15m. b.4) Lona Frontlight 440g/m ² , tratamento anti-UV e anti-mofo. b.5) Acabamento reforçado nas extremidades para facilitar a fixação em estruturas variadas. b.6) Estrutura - Materiais aceitáveis: b.6.1) Perfis 40×40mm, espessura mínima 1,5 mm b.6.2) MDF: Chapas de 15 mm revestidas com melamina branca b.7) Requisitos Técnicos: b.7.1) Estabilidade: Suportar carga mínima de 50 kg/m ² b.8) Fixação: b.8.1) Para alumínio: conectores metálicos b.8.2) Para MDF: parafusos auto-atarrachantes e cola PVA b.9) Acabamento: Superfície lisa, sem rebarbas ou irregularidades	U N D	2
10.6.2	a) Descrição: Fitas de LED Neon em volta dos elementos estruturais. b) Especificações Técnicas: b.1) Tipo: Silicone flexível, IP65, 12V. b.2) Cores: RGB + branco (com controladora endereçável DMX 512).	M	98,2
10.7	ESTRUTURA PÓRTICOS LATERAIS (MÓDULOS 04 E 05)		
10.7.1	a) Descrição: Perfil 01 b) Especificações Técnicas: b.1) Descrição: Estrutura rígida de forma orgânica para fixação de lona verde Pantone 367C OVG.	U N D	4

	b.2) Área Impressa: 5,55 m² (considerando todas as faces do perfil, conforme projeto) b.3) Medidas: 3,5m de altura total x 1,03m de largura em sua maior extremidade x 0,10m de espessura. b.4) Lona Frontlight 440g/m², tratamento anti-UV e anti-mofo. b.5) Acabamento reforçado nas extremidades para facilitar a fixação em estruturas variadas. b.6) Estrutura - Materiais aceitáveis: b.6.1) Perfis 40×40mm, espessura mínima 1,5 mm b.6.2) MDF: Chapas de 15 mm revestidas com melamina branca b.7) Requisitos Técnicos: b.7.1) Estabilidade: Suportar carga mínima de 50 kg/m² b.8) Fixação: b.8.1) Para alumínio: conectores metálicos b.8.2) Para MDF: parafusos auto-atarrachantes e cola PVA b.9) Acabamento: Superfície lisa, sem rebarbas ou irregularidades		
10 .7. 2	a) Descrição: Perfil 02 b) Especificações Técnicas: b.1) Descrição: Estrutura rígida de forma orgânica para fixação de lona amarela Pantone 107C OVG. b.2) Área Impressa: 6,58 m² (considerando todas as faces do perfil, conforme projeto) b.3) Medidas: 3,6m de altura total x 1,12m de largura em sua maior extremidade x 0,10m de espessura. b.4) Lona Frontlight 440g/m², tratamento anti-UV e anti-mofo. b.5) Acabamento reforçado nas extremidades para facilitar a fixação em estruturas variadas. b.6) Estrutura - Materiais aceitáveis: b.6.1) Perfis 40×40mm, espessura mínima 1,5 mm b.6.2) MDF: Chapas de 15 mm revestidas com melamina branca b.7) Requisitos Técnicos: b.7.1) Estabilidade: Suportar carga mínima de 50 kg/m² b.8) Fixação: b.8.1) Para alumínio: conectores metálicos b.8.2) Para MDF: parafusos auto-atarrachantes e cola PVA b.9) Acabamento: Superfície lisa, sem rebarbas ou irregularidades	U N D	4
10 .7. 3	a) Descrição: Perfil 03 b) Especificações Técnicas: b.1) Descrição: Estrutura rígida de forma orgânica para fixação de lona roxa Pantone 667C OVG. b.2) Área Impressa: 8,03 m² (considerando todas as faces do perfil, conforme projeto) b.3) Medidas: 3,74m de altura total x 1,30m de largura em sua maior extremidade x 0,10m de espessura. b.4) Lona Frontlight 440g/m², tratamento anti-UV e anti-mofo. b.5) Acabamento reforçado nas extremidades para facilitar a fixação em estruturas variadas. b.6) Estrutura - Materiais aceitáveis: b.6.1) Perfis 40×40mm, espessura mínima 1,5 mm b.6.2) MDF: Chapas de 15 mm revestidas com melamina	U N D	4

	branca b.7) Requisitos Técnicos: b.7.1) Estabilidade: Suportar carga mínima de 50 kg/m ² b.8) Fixação: b.8.1) Para alumínio: conectores metálicos b.8.2) Para MDF: parafusos auto-atarrachantes e cola PVA b.9) Acabamento: Superfície lisa, sem rebarbas ou irregularidades		
10 .7. 4	a) Descrição: Perfil 04 b) Especificações Técnicas: b.1) Descrição: Estrutura rígida de forma orgânica para fixação de lona rosa escuro Pantone 205C OVG. b.2) Área Impressa: 6,58 m ² (considerando todas as faces do perfil, conforme projeto) b.3) Medidas: 3,6m de altura total x 1,12m de largura em sua maior extremidade x 0,10m de espessura. b.4) Lona Frontlight 440g/m ² , tratamento anti-UV e anti-mofo. b.5) Acabamento reforçado nas extremidades para facilitar a fixação em estruturas variadas. b.6) Estrutura - Materiais aceitáveis: b.6.1) Perfis 40x40mm, espessura mínima 1,5 mm b.6.2) MDF: Chapas de 15 mm revestidas com melamina branca b.7) Requisitos Técnicos: b.7.1) Estabilidade: Suportar carga mínima de 50 kg/m ² b.8) Fixação: b.8.1) Para alumínio: conectores metálicos b.8.2) Para MDF: parafusos auto-atarrachantes e cola PVA b.9) Acabamento: Superfície lisa, sem rebarbas ou irregularidades	U N D	4
10 .7. 5	a) Descrição: Perfil 05 b) Especificações Técnicas: b.1) Descrição: Estrutura rígida de forma orgânica para fixação de lona rosa claro Pantone 190C OVG. b.2) Área Impressa: 5,55 m ² (considerando todas as faces do perfil, conforme projeto) b.3) Medidas: 3,5m de altura total x 1,03m de largura em sua maior extremidade x 0,10m de espessura. b.4) Lona Frontlight 440g/m ² , tratamento anti-UV e anti-mofo. b.5) Acabamento reforçado nas extremidades para facilitar a fixação em estruturas variadas. b.6) Estrutura - Materiais aceitáveis: b.6.1) Perfis 40x40mm, espessura mínima 1,5 mm b.6.2) MDF: Chapas de 15 mm revestidas com melamina branca b.7) Requisitos Técnicos: b.7.1) Estabilidade: Suportar carga mínima de 50 kg/m ² b.8) Fixação: b.8.1) Para alumínio: conectores metálicos b.8.2) Para MDF: parafusos auto-atarrachantes e cola PVA b.9) Acabamento: Superfície lisa, sem rebarbas ou irregularidades	U N D	4
10 .7.	a) Descrição: Fitas de LED Neon em volta dos elementos estruturais. (Módulos 04 e 05)	M	164,4 8

6	b) Especificações Técnicas: b.1) Tipo: Silicone flexível, IP65, 12V. b.2) Cores: RGB + branco (com controladora endereçável DMX 512). b.3) Medidas: b.3.1) Perfil 1 - 7,80m no perímetro de 1 face b.3.2) Perfil 2 - 8,17m no perímetro de 1 face b.3.3) Perfil 3 - 9,18m no perímetro de 2 faces b.3.4) Perfil 4 - 8,17m no perímetro de 1 face b.3.5) Perfil 5 - 7,80m no perímetro de 1 face		
10.8	MOBILIÁRIO E EQUIPAMENTOS		
10.8.1	a) Descrição: Balcão curvo com prateleiras, portas e forração de lona impressa, tampo de sobrepor na cor roxa Pantone OVG b) Especificações Técnicas: b.1) Dimensões: 4,28m de comprimento do arco externo e 3,6m arco interno, 060cm de profundidade (conforme projeto) b.2) Material da Estrutura: Compensado (15mm de espessura) b.3) Forração de Lona: Impressão digital em alta resolução b.4) Área impressa: 4,28m² b.5) Tampo: MDF ou compensado revestido a melamina na cor roxo Pantone 667C. b.6) Base antiderrapante (pés de silicone ajustáveis). Observações: I) A forração deverá ser instalada com acabamento reto sem ondulações ou aspecto enrugado. II) A arte de plotagem da lona deve ser fornecida pela contratante para execução e instalação pela contratada. III) Arte personalizada (logos, textos) aplicada sem emendas visíveis.	U N D	2
10.8.2	a) Descrição: Smart TV 75" 4K UHD	U N D	2
10.8.3	a) Descrição: Conjunto Bistrô (mesa + 3 banquetas) b) Especificações Técnicas: b.1) Mesa: b.1.1) Tampo: Vidro temperado 10 mm (70 cm diâmetro) b.1.2) Base: Aço carbono pintado b.1.3) Altura: 107,5 cm b.1.4) Carga: 50 kg b.2) Banquetas (3 unid.): b.2.1) Banqueta ergonômica com estofamento em tecido an-derrapante (cor: branco). b.2.2) Estrutura em alumínio ou aço carbono (pintura epóxi). b.2.3) Capacidade de carga: ≥ 150 kg. Observações: I) A altura da banquetta deve ser compavel com altura da mesa II) Aprovação Prévia: O modelo final deve ser submetido à Contratante para validação.	C O N J U N T O	2

10 .9	ILUMINAÇÃO (MÓDULO 03)		
10 .9. 1	a) Descrição: Fitas de LED Neon em volta dos elementos estruturais. (Módulo 03) b) Especificações Técnicas: b.1) Tipo: Silicone flexível, IP65, 12V. b.2) Cores: RGB + branco (com controladora endereçável DMX 512).	M	8,56
10 .1 0	SINALIZAÇÃO		
10 .1 0. 1	a) Descrição: Extintor de incêndio classe ABC b) Especificações Técnicas: b.1) Normas: ABNT NBR 15808	U N D	1
10 .1 0. 2	a) Descrição: Tomadas embutidas b) Especificações Técnicas: b.1) Padrão: 220V, 10A (Schneider ou similar)	U N D	4
10 .1 1	IDENTIDADE VISUAL		
10 .1 1. 1	a) Descrição: Logotipo OVG em MDF plotado frente e verso. b) Especificações Técnicas: b.1) Material: MDF 15mm corte a laser com Superfície lisa, sem rebarbas ou irregularidades, todas as extremidades deverão estar fitadas, plotado frente e verso b.2) Altura: 65cm. b.3) Cores Institucionais: Pantone 190C, 667C, 107C, 205C, 367C, 408C, utilizadas na comunicação visual.	U N D	1
10 .1 1. 2	a) Descrição: Logotipo PROBEM em MDF plotado frente e verso. b) Especificações Técnicas: b.1) Material: MDF 15mm corte a laser com Superfície lisa, sem rebarbas ou irregularidades, todas as extremidades deverão estar fitadas, plotado frente e verso b.2) Altura: 45cm b.3) Cores Institucionais: Pantone 190C, 667C, 107C, 205C, 367C, 408C, utilizadas na comunicação visual.	U N D	1
	Notas Técnicas: a) Toda a alimentação elétrica, iluminação, tomadas e demais itens que necessitam de energia elétrica, deve ser prevista no orçamento da contratada; b) Todos os serviços de aterramento das estruturas, bem como a interligação entre os sistemas deverão ser realizados e provisionados pela contratada; c) Todos os preços deverão ser contabilizados: Locação, transporte, instalação, manutenção corretiva, manutenção preventiva e retirada dos elementos previstos nos prazos; e) Logística: Incluir plano de montagem/desmontagem (conforme cronograma abaixo especificado para cada espaço). f) Integração visual: Cores Pantone e detalhes de acabamento alinhados ao conceito do evento.		

	g) DOCUMENTAÇÃO EXIGIDA: 1. Memorial de Cálculo Estrutural (para backdrop). 2. Certificado de Resistência ao Fogo (ABNT NBR 9442 – carpete). 3. Amostras Físicas: Tecido Oxford, lona Frontlight e carpete. h) Observação: Todos os itens devem ser novos, sem uso anterior.		
11.0	TÚNEL - ANEXO XI		
11.1	ESTRUTURA BOX TRUSS - TÚNEL		
11.1.1	a) Descrição: Torre Box <i>Truss</i> Q-30 de 500cm b) Especificações técnicas: b.1) Estrutura em alumínio aeronáutico, com tratamento superficial anodizado. b.2) Dimensões: 500cm (altura) × 30cm × 30cm (base). b.3) Aterramento: Conformidade com NBR 5419/2015, utilizando conectores tipo GAR, split bolt ou solda exotérmica (resistência ≤ 5Ω). b.4) Forração: Tecido Oxford 100% poliéster (320 g/m²), na cor preta, conforme projeto.	U N D	2
11.1.2	a) Descrição: Torre Box <i>Truss</i> Q-30 de 400cm b) Especificações técnicas: b.1) Estrutura em alumínio aeronáutico, com tratamento superficial anodizado. b.2) Dimensões: 400cm (altura) × 30cm × 30cm (base). b.3) Aterramento: Conformidade com NBR 5419/2015, utilizando conectores tipo GAR, split bolt ou solda exotérmica (resistência ≤ 5Ω). b.4) Forração: Tecido Oxford 100% poliéster (320 g/m²), na cor preta, conforme projeto.	U N D	4
11.1.3	a) Descrição: Torre Box <i>Truss</i> Q-30 de 300cm b) Especificações técnicas: b.1) Estrutura em alumínio aeronáutico, com tratamento superficial anodizado. b.2) Dimensões: 300cm (altura) × 30cm × 30cm (base). b.3) Aterramento: Conformidade com NBR 5419/2015, utilizando conectores tipo GAR, split bolt ou solda exotérmica (resistência ≤ 5Ω). b.4) Forração: Tecido Oxford 100% poliéster (320 g/m²), na cor preta, conforme projeto.	U N D	12
11.1.4	a) Descrição: Torre Box <i>Truss</i> Q-30 de 100cm b) Especificações técnicas: b.1) Estrutura em alumínio aeronáutico, com tratamento superficial anodizado. b.2) Dimensões: 100cm (altura) × 30cm × 30cm (base). b.3) Aterramento: Conformidade com NBR 5419/2015, utilizando conectores tipo GAR, split bolt ou solda exotérmica (resistência ≤ 5Ω). b.4) Forração: Tecido Oxford 100% poliéster (320 g/m²), na cor preta, conforme projeto.	U N D	2
11.1.5	a) Descrição: Torre Box <i>Truss</i> Q-30 de 50cm b) Especificações técnicas: b.1) Estrutura em alumínio aeronáutico, com tratamento superficial anodizado. b.2) Dimensões: 50cm(altura) × 30cm × 30cm (base). b.3) Aterramento: Conformidade com NBR 5419/2015,	U N D	4

	utilizando conectores tipo GAR, split bolt ou solda exotérmica (resistência $\leq 5\Omega$). b.4) Forração: Tecido Oxford 100% poliéster (320 g/m ²), na cor preta, conforme projeto.		
11.1.6	a) Descrição: Torre Box <i>Truss</i> Q-30 - Cubos (30 x 30 x 30cm) b) Especificações técnicas: b.1) Estrutura em alumínio aeronáutico, com tratamento superficial anodizado. b.2) Dimensões: 30cm (altura) x 30cm x 30cm (base). b.3) Aterramento: Conformidade com NBR 5419/2015, utilizando conectores tipo GAR, split bolt ou solda exotérmica (resistência $\leq 5\Omega$). b.4) Forração: Tecido Oxford 100% poliéster (320 g/m ²), na cor preta, conforme projeto.	U N D	16
	Notas Técnicas: a) Contrapesos: Deverá ser previsto pela empresa contratada, material para contrapeso da estrutura de acordo com as normas brasileiras em quantidade suficiente para ancorar toda a estrutura. Opções: sacos de areia (20kg/unidade), recipientes de água (com sistema antivazamento) ou blocos de concreto armado (dimensões mínima: 40x40x20cm). Cálculo de carga: 10% superior à carga nominal da estrutura. b) Fixação: Deverão ser contabilizados na proposta comercial, cinta catraca para fixar painel de LED, contrapeso e grampos.		
11.1.7	a) Descrição: Pórtico de Entrada do Túnel (Entrada de Suporte) b) Especificações Técnicas: b.1) Descrição: Estrutura rígida com forração para fixação de peça de sobreposição, logos iluminadas e fita de LED. b.2) Área Impressa: 10,00m ² b.3) Estrutura - Materiais aceitáveis: b.3.1) Perfis 40x40mm, espessura mínima 1,5 mm b.3.2) MDF: Chapas de 15 mm revestidas com melamina branca b.4) Requisitos Técnicos: b.4.1) Estabilidade: Suportar carga mínima de 50 kg/m ² b.5) Fixação: b.5.1) Para alumínio: conectores metálicos b.5.2) Para MDF: parafusos auto-atarrachantes e cola PVA b.6) Acabamento: Superfície lisa, sem rebarbas ou irregularidades b.7) Forração: Tecido Oxford 100% poliéster (320g/m ²), cor preta, com bordas termofixadas.	U N D	2
11.2	FORRAÇÃO DO TÚNEL		
11.2.1	a) Descrição: Tecido Oxford Preto Liso b) Especificações Técnicas: b.1) Material: Tecido oxford 100% poliéster, gramatura 320g/m ² (5%), tratamento anti-UV e anti-mofo. b.2) Cor: Preto Pantone Black C (sem reflexo). b.3) Instalação: Fixação com zíper #5 ou velcro industrial (50mm de largura), costura reforçada (ponto cadeira). b.4) Acessos estratégicos para manutenção de cabos (elétricos/dados) sem danificar o tecido. b.5) Qualidade: Proibido emendas visíveis, bordas	M 2	187

	termofixadas com fita de poliéster (20mm) b.6) Isento de defeitos (rasgos, manchas, descolorações ou marcas de solda). b.7) Certificação anti-chama (NFPA 701 ou INMETRO).		
11 .2. 2	a) Descrição: Lona Impressa (Peças de sobreposição - painel roxo) b) Especificações Técnicas: b.1) Lona impressa na cor roxa Pantone 667C OVG b.2) Impressão digital UV b.3) Em formato orgânico b.4) Material: Lona vinílica 440g/m ² (à prova d'água) b.5) Impressão: Alta resolução (1440dpi) Observações: I) A forração deverá ser instalada com acabamento reto sem ondulações ou aspecto enrugado. II) A arte de plotagem da lona deve ser fornecida pela contratante para execução e instalação pela contratada.	M ₂	33,60
11 .2. 3	a) Descrição: Lona Impressa (Peças de sobreposição - ondas) b) Especificações Técnicas: b.1) Lona impressa nas cores Pantone OVG, conforme projeto. b.2) Impressão digital UV b.3) Em formato orgânico b.4) Material: Lona vinílica 440g/m ² (à prova d'água) b.5) Impressão: Alta resolução (1440dpi) Observações: I) A forração deverá ser instalada com acabamento reto sem ondulações ou aspecto enrugado. II) A arte de plotagem da lona deve ser fornecida pela contratante para execução e instalação pela contratada.	M ₂	1,41
11 .3	STRIP LED RGB - TÚNEL		
11 .3. 1	a) Descrição: Perfil de Alumínio para Fita de LED b) Especificações Técnicas: b.1) Modelo: flexível, anodizado preto, com difusor leitoso. b.2) Dimensões: 3,00m de comprimento, 12mm x 10mm (altura x largura). b.3) Fixação: Adesivo 3M VHB + parafusos auto-atarrachantes. c) Descrição: Fita de LED d) Especificações Técnicas: d.1) Modelo: LED SMD 2835 9alto brilho e eficiência energética). d.2) Densidade: 70 LEDs por metro (para iluminação uniforme). d.3) Cores: RGB + branco (com controladora endereçável DMX 512). d.4) Especificações elétricas: d.4.1) Tensão: 24V d.4.2) Conexão: Conectores sem solda (plug-and-play).	M	87,5

11.4	PAINEL DE LED - LADO DIREITO		
11.4.1	a) Descrição: Pannel de LED (6x3m), com resolução P2 (ou com melhor resolução), Indoor, com processamento 4K, fixado em estrutura box truss, conforme projeto. b) Especificações Técnicas: b.1) Resolução: P2 (ou superior), pitch 2mm, brilho ≥ 6.000 nits. b.2) Estrutura: Fixação em Box Truss. b.3) Requisitos: Zero pixels queimados, uniformidade de cor ($\Delta E \leq 3$). b.4) Processamento: 4K com feed contínuo (suporte a HDR10). b.5) Operação: Incluir sistema de controle (ex.: Novastar HDR). Observação: I) Os painéis devem apresentar eficiência quanto as imagens apresentadas e não poderão conter peças desgastadas, com pixel queimado, aparência ruim e baixa luminosidade.	M ₂	18
11.5	PAINEL DE LED - LADO ESQUERDO		
11.5.1	a) Descrição: Pannel de LED (6x3m), com resolução P2 (ou com melhor resolução), Indoor, com processamento 4K, fixado em estrutura box truss, conforme projeto. b) Especificações Técnicas: b.1) Resolução: P2 (ou superior), pitch 2mm, brilho ≥ 6.000 nits. b.2) Estrutura: Fixação em Box Truss. b.3) Requisitos: Zero pixels queimados, uniformidade de cor ($\Delta E \leq 3$). b.4) Processamento: 4K com feed contínuo (suporte a HDR10). b.5) Operação: Incluir sistema de controle (ex.: Novastar HDR). Observação: I) Os painéis devem apresentar eficiência quanto as imagens apresentadas e não poderão conter peças desgastadas, com pixel queimado, aparência ruim e baixa luminosidade.	M ₂	18
11.6	PAINEL DE LED - TETO		
11.6.1	a) Descrição: Pannel de LED (6x3,5m), com resolução P2 (ou com melhor resolução), Indoor, com processamento 4K, fixado em estrutura box truss, conforme projeto. b) Especificações Técnicas: b.1) Resolução: P2 (ou superior), pitch 2mm, brilho ≥ 6.000 nits. b.2) Estrutura: Fixação em Box Truss. b.3) Requisitos: Zero pixels queimados, uniformidade de cor ($\Delta E \leq 3$). b.4) Processamento: 4K com feed contínuo (suporte a HDR10). b.5) Operação: Incluir sistema de controle (ex.: Novastar HDR).	M ₂	21

	Observação: I) Os painéis devem apresentar eficiência quanto as imagens apresentadas e não poderão conter peças desgastadas, com pixel queimado, aparência ruim e baixa luminosidade.		
11.7	SOBREPOSIÇÃO (PAINEL ROXO E ONDAS)		
11.7.1	a) Descrição: Estrutura em madeira (MDF ou compensado) com aplicação em lona impressa, conforme projeto. b) Especificações Técnicas: b.1) Material: Compensado 15mm (para peças grandes >1m) ou 12mm (peças menores), com tratamento anti-umidade (selante à base de resina). b.2) Acabamento: Forração de Lona Impressa. b.2.1) Lona impressa nas cores Pantone OVG, conforme projeto. b.2.2) Impressão digital UV b.2.3) Material: Lona vinílica 440g/m ² (à prova d'água) b.2.4) Impressão: Alta resolução (1440dpi) Observações: I) A forração deverá ser instalada com acabamento reto sem ondulações ou aspecto enrugado. II) A arte de plotagem da lona deve ser fornecida pela contratante para execução e instalação pela contratada.	U N D	6
11.8	REVESTIMENTO DO PISO		
11.8.1	a) Descrição: Piso Vinílico Espelhado. b) Especificações técnicas: b.1) Material: Piso vinílico brilhante de uso para eventos, composto por laminado de PVC acoplado ao tecido de Polyester, com gramatura 260g/m ² . b.2) Material indicado para forração do piso do túnel, com indicação para montagem de eventos. b.3) Espessura Mínima de 1,0mm b.4) Dimensões descritas em projeto. b.5) Deverá ser aplicado um produto não inflamável, de fácil limpeza, ideal para proteção acústica e redução de ruídos.	M 2	21
11.9	LOGOS ILUMINADAS		
11.9.1	a) Descrição: Logotipo Letra caixa retroiluminada OVG em acrílico com iluminação LED b) Especificações Técnicas: b.1) Material: Acrílico 5mm, corte a laser. b.2) Dimensão: 086 x 035m (LxA). b.3) Iluminação: LED RGB de dimensões conforme projeto. b.3.1) LEDs com controladora de sistema endereçável de cores, com conectividade DMX 512. b.4) Cores Institucionais: Pantone 190C, 667C, 107C, 205C, 367C, 408C, utilizadas na comunicação visual.	U N D	2
11.9.2	a) Descrição: Logotipo Letra caixa retroiluminada Goiás Social em acrílico com iluminação LED b) Especificações Técnicas:	U N D	2

	b.1) Material: Acrílico 5mm, corte a laser. b.2) Dimensão: 0,86 x 0,35m (LxA) b.3) Iluminação: LED RGB de dimensões conforme projeto. b.3.1) LEDs com controladora de sistema endereçável de cores, com conectividade DMX 512. b.4) A arte e cores do logotipo deve ser fornecida pela contratante para confecção e instalação pela contratada.		
11 .9. 3	a) Descrição: Logotipo Letra caixa retroiluminada Goiás em acrílico com iluminação LED b) Especificações Técnicas: b.1) Material: Acrílico 5mm, corte a laser. b.2) Dimensões: 0,8 x 0,24m (LxA) b.3) Iluminação: LED RGB de dimensões conforme projeto. b.3.1) LEDs com controladora de sistema endereçável de cores, com conectividade DMX 512. b.4) A arte e cores do logotipo deve ser fornecida pela contratante para confecção e instalação pela contratada.	U N D	2
11 .9. 4	a) Descrição: Logotipo Letra caixa retroiluminada ProBem acrílico com iluminação LED b) Especificações Técnicas: b.1) Material: Acrílico 5mm, corte a laser. b.2) Dimensão: 1,65 x 0,40m (LxA) b.3) Iluminação: LED RGB de dimensões conforme projeto. b.3.1) LEDs com controladora de sistema endereçável de cores, com conectividade DMX 512. b.4) Cores Institucionais: Pantone 190C, 667C, 107C, 205C, 367C, 408C, utilizadas na comunicação visual.	U N D	1
	Notas Técnicas: a) Toda a alimentação elétrica dos painéis de LED, iluminação, tomadas e demais itens que necessitam de energia elétrica, deve ser prevista no orçamento da contratada; b) Todos os serviços de aterramento das estruturas, bem como a interligação entre os sistemas deverão ser realizados e provisionados pela contratada; c) Todos os preços deverão ser contabilizados: Locação, transporte, instalação, manutenção corretiva, manutenção preventiva e retirada dos elementos previstos nos prazos; d) Deverá ser previsto sistema para operação do painel de LED; e) Logística: Incluir plano de montagem/desmontagem (conforme cronograma abaixo especificado para cada espaço). f) Integração visual: Cores Pantone e detalhes de acabamento alinhados ao conceito do evento. g) DOCUMENTAÇÃO EXIGIDA: 1. Memorial de Cálculo Estrutural (para backdrop). 2. Certificado de Resistência ao Fogo (ABNT NBR 9442 – carpete). 3. Amostras Físicas: Tecido Oxford, lona Frontlight e carpete. h) Observação: Todos os itens devem ser novos, sem uso anterior. i) Torna-se necessário realizar o alinhamento entre o painel e a estrutura, pois caso seja necessário alguma adaptação, ocorrerá às expensas da contratada. j) Prever um técnico para operar o sistema durante todo o horário de funcionamento do evento.		

12 .0	ESPAÇO LANCHE - ANEXO XII		
12 .1	BALCÃO E PUFFS		
12 .1. 1	a) Descrição: Balcão de Octanorm interno com prateleiras, com forração lateral em tecido Oxford liso, na cor preta e tampo de sobrepor na cor roxa, conforme projeto. b) Especificações Técnicas: b.1) Balcões: 1m x 1m x 0,50m b.2) Perfil em octanorm alumínio, saia em TS em dupla face branco. b.3) Forração lateral em tecido, devendo ser instalado sem que haja ondulações. b.4) Tampo em madeira MDF revestido com forração em lona na cor roxa Pantone 667C.	U N D	16
12 .1. 2	a) Descrição: Balcão de Octanorm interno com prateleiras, com forração lateral em tecido Oxford liso, na cor preta e tampo de sobrepor na cor roxa, conforme projeto. b) Especificações Técnicas: b.1) Balcões: 1m x 0,50m x 0,75m b.2) Perfil em octanorm alumínio, saia em TS em dupla face branco. b.3) Forração lateral em tecido, devendo ser instalado sem que haja ondulações. b.4) Tampo em madeira MDF revestido com forração em lona na cor roxa Pantone 667C.	U N D	1
12 .1. 3	a) Descrição: Puff's redondos b) Especificações Técnicas: b.1) Medidas: Ø40cm x 45 cm (base x altura) b.2) Material: Confeccionados no tarugo envelopados com lona bagum. b.3) Cores: alternar as cores de acordo com a identidade visual da OVG, sendo as cores Pantone 205C, 667C, 107C, 367C, sendo 56 unidades de cada cor. Observação: I) Os puff's devem ser novos, sem uso anterior. II) Apresentar os tons para aprovação pelo setor de comunicação da OVG.	U N D	224
12 .1. 4	a) Descrição: Puff's retangular b) Especificações Técnicas: b.1) Medidas: 120cm x 35cm x 45cm (CxLxA) b.2) Material: Confeccionados no tarugo envelopados com lona bagum. b.3) Cores: alternar as cores de acordo com a identidade visual da OVG, sendo as cores Pantone 205C, 667C, 107C, 367C, sendo 6 unidades de cada cor e 1 cor a mais na cor 367C. Observação: I) Os puff's devem ser novos, sem uso anterior. II) Apresentar os tons para aprovação pelo setor de comunicação da OVG.	U N D	25
12 .2	BACKDROP COM LONA IMPRESSA		

12 .2. 1	a) Descrição: Torre Box <i>Truss</i> Q-15 de 400cm b) Especificações técnicas: b.1) Estrutura em alumínio aeronáutico, com tratamento superficial anodizado. b.2) Dimensões: 400cm (altura) × 15cm × 15cm (base). b.3) Aterramento: Conformidade com NBR 5419/2015, utilizando conectores tipo GAR, split bolt ou solda exotérmica (resistência ≤ 5Ω). b.4) Forração: Tecido Oxford 100% poliéster (320 g/m²), cor roxa, conforme projeto.	U N D	8
12 .2. 2	a) Descrição: Torre Box <i>Truss</i> Q-15 de 300cm b) Especificações Técnicas: b.1) Estrutura em alumínio aeronáutico, com tratamento superficial anodizado. b.2) Dimensões: 300cm (altura) × 15cm × 15cm (base). b.3) Aterramento: Conformidade com NBR 5419/2015, utilizando conectores tipo GAR, split bolt ou solda exotérmica (resistência ≤ 5Ω). b.4) Forração: Tecido Oxford 100% poliéster (320 g/m²), cor roxa, conforme projeto.	U N D	6
12 .2. 3	a) Descrição: Torre Box <i>Truss</i> Q-15 Base de Coluna b) Especificações Técnicas: b.1) Estrutura em alumínio aeronáutico, com tratamento superficial anodizado. b.2) Dimensões: 50cm × 50cm (base quadrada). b.3) Aterramento: Conformidade com NBR 5419/2015, utilizando conectores tipo GAR, split bolt ou solda exotérmica (resistência ≤ 5Ω). b.4) Forração: Tecido Oxford 100% poliéster (320 g/m²), cor roxa, conforme projeto.	U N D	6
12 .2. 4	a) Descrição: Torre Box <i>Truss</i> Q-15 Cubo 15cmx15cm b) Especificações Técnicas: b.1) Estrutura em alumínio aeronáutico, com tratamento superficial anodizado. b.2) Dimensões: 15cm (altura) × 15cm × 15cm (base). b.3) Aterramento: Conformidade com NBR 5419/2015, utilizando conectores tipo GAR, split bolt ou solda exotérmica (resistência ≤ 5Ω). b.4) Forração: Tecido Oxford 100% poliéster (320 g/m²), cor roxa, conforme projeto.	U N D	6
12 .2. 5	a) Descrição: Impressão em Lona b) Especificações Técnicas: b.1) Lona Frontlight 440gm², tratamento anti-UV e anti-mofo. b.2) Acabamento reforçado nas extremidades para facilitar a fixação em estruturas variadas. b.3) A impressão será realizada em alta definição, utilizando tintas resistentes à lux solar e variações climáticas. b.4) Forração: Moldura em MDF na cor Roxa pantone OVG sobre fita de Led 3000K. Observações: I) Arte de plotagem da lona de forração será fornecida pela contratante para execução e instalação pela contratada.	M 2	32,60

	II) A lona deverá ser instalada com acabamento reto sem ondulações ou aspecto enrugado, sob placa/chapa de MDF fixada em estrutura resistente box truss.		
12 .2. 6	a) Descrição: Fitas de LED Neon em volta dos elementos estruturais. b) Especificações Técnicas: b.1) Tipo: LED flexível tubo NEON de LED RGB 56 LED's/M, Potência mínima 18W, classificação IP68. b.2) Deve possuir modo de trabalho DMX, cor RGB/DW/3000K. Observações: I) Moldura do backdrop em perfil led ou tubo led flexível, desde que instalado sem ondulações.	M 2	42,00
	Notas Técnicas: a) Toda a alimentação elétrica, iluminação, tomadas e demais itens que necessitam de energia elétrica, deve ser prevista no orçamento da contratada; b) Todos os preços deverão ser contabilizados: Locação, transporte, instalação, manutenção corretiva, manutenção preventiva e retirada dos elementos previstos nos prazos; c) Logística: Incluir plano de montagem/desmontagem (conforme cronograma abaixo especificado para cada espaço). d) Integração visual: Cores Pantone e detalhes de acabamento alinhados ao conceito do evento. e) DOCUMENTAÇÃO EXIGIDA: 1. Memorial de Cálculo Estrutural (para backdrop). 2. Certificado de Resistência ao Fogo (ABNT NBR 9442 – carpete). 3. Amostras Físicas: Tecido Oxford, lona Frontlight e carpete. f) Observação: Todos os itens devem ser novos, sem uso anterior.		
13 .0	SALA DE CAPACITAÇÃO - ANEXO XIII		
13 .1	BACKDROP 2 COM LONA IMPRESSA - HALL SALA DE CAPACITAÇÃO		
13 .1. 1	a) Descrição: Backdrop (Estrutura de Suporte) b) Especificações Técnicas: b.1) Descrição: Estrutura rígida para fixação interna de lona impressa b.2) Área impressa: 7,35 m ² (3,00 m × 2,45 m) b.3) Lona Frontlight 440 g/m ² , tratamento anti-UV e anti-mofo. b.4) Materiais Aceitáveis: b.4.1) Alumínio: Perfis 40×40mm, espessura mínima 1,5 mm b.4.2) MDF: Chapas de 15 mm revestidas com melamina branca b.5) Requisitos Técnicos: b.5.1) Estabilidade: Suportar carga mínima de 50 kg/m ² b.6) Fixação: b.6.1) Para alumínio: conectores metálicos b.6.2) Para MDF: parafusos auto-atarrachantes e cola PVA b.7) Acabamento: Superfície lisa, sem rebarbas ou irregularidades b.8) Forração: Moldura em MDF na cor Roxa pantone OVG sobre fita de Led 3000K.	M 2	7,35
	Observações:		

	I) A arte da plotagem da lona de forração deve ser fornecida pela Contratante para execução e instalação pela contratada. II) A forração deverá ser instalada com acabamento reto sem ondulações ou aspecto enrugado. III) Acabamento reforçados nas extremidades para facilitar a fixação em estruturas variadas. IV) A impressão será realizada em alta definição, utilizando tintas resistentes à luz solar e variações climáticas.		
13 .2	BANCADA PARA PROJETOR		
13 .2. 1	a) Descrição: Balcão de Octanorm interno com prateleiras, com forração de lona impressa e tampo de sobrepor na cor roxa, conforme projeto. b) Especificações Técnicas: b.1) Balcão: 1m x 1m x 0,50m b.2) Perfil em octanorm alumínio, saia em TS em dupla face branco. b.3) Área impressa: 1m². b.4) Lona Frontlight 440 g/m², tratamento anti-UV e anti-mofo. Acabamento reforçados nas extremidades para facilitar a fixação em estruturas variadas. A impressão será realizada em alta definição, utilizando tintas resistentes à luz solar e variações climáticas. Arte de plotagem da lona de forração deve ser fornecida pela contratante para execução e instalação pela contratada. Qualidade: A lona deverá ser instalada com acabamento reto sem ondulações ou aspecto enrugado Observações: I) A arte da plotagem da lona de forração deve ser fornecida pela Contratante para execução e instalação pela contratada. II) A lona deverá ser instalada com acabamento reto sem ondulações ou aspecto enrugado. III) Acabamento reforçados nas extremidades para facilitar a fixação em estruturas variadas. IV) A impressão será realizada em alta definição, utilizando tintas resistentes à luz solar e variações climáticas.	U N D	1
13 .3	EQUIPAMENTOS		
13 .3. 1	a) Descrição: Telão (Tela de Projeção) b) Especificações Técnicas: b.1) Tipo: Tela retrátil (manual ou motorizada), com superfície branca mate para melhor reflexão. b.2) Tamanho: Entre 100" a 120" (diagonal), adequado para distâncias de visualização confortáveis em 80m². b.3) Formato: 16:9 b.4) Localização: Posicionado em frente da sala, com altura ajustada para evitar obstruções visuais.	U N D	1
13 .3. 2	a) Descrição: Projetor b) Especificações Técnicas: b.1) Tecnologia: LCD ou DLP (cores fiéis e alto brilho). b.2) Resolução: Mínimo Full HD (1920x1080) para clareza de textos e imagens.	U N D	1

	b.3) Brilho (lúmens): 3500 a 4500 ANSI lúmens (para ambientes com luz controlada, mas não totalmente escuros). b.4) Contraste: Alto (ex.: 10.000:1) para melhor qualidade de imagem. b.5) Conexões: HDMI, VGA e USB para conectar ao notebook e outros dispositivos. b.6) Posicionamento: Projeto de teto ou sobre mesa, com distância calculada para cobrir o telão do subitem 13.5.1 (verificar "throw ratio" do modelo).		
13.3.3	a) Descrição: Notebook b) Especificações Técnicas: b.1) Portas: HDMI e/ou VGA para conexão ao projetor. b.2) Processador: Intel Core i5 ou superior para rodar apresentações fluidamente. b.3) Armazenamento: SSD para rápido carregamento de arquivos. b.4) Bateria: Autonomia mínima de 4 horas ou manter conectado à tomada.	UNID	1
	Notas Gerais: Layout: Projetor alinhado ao centro do telão, com notebook próximo ao palestrante. Cabeamento: Organizar cabos HDMI/VGA e energia para evitar acidentes. Testes: Verificar antecipadamente projeção, áudio e internet. Prever extensão HDMI: Caso o notebook fique distante do projetor. Controle remoto para apresentações: Facilitar a troca de slides. Suporte para microfone: Evitar feedback em caixas de som.		
13.4	ILUMINAÇÃO		
13.4.1	a) Descrição: Luminária LED PAR 64 RGB, TRI LED 3IN1 54X3W, corpo em alumínio, com tensão de alimentação de 90 a 250V, frequência de 60Hz, efeito estrobo, efeito movimentos circulares, consumo estimado de 180W, com ângulo de abertura de 25, com modos de trabalho DMX-SOM-MASTER/SLAVE, com sistema de resfriamento AIR COOLER, com painel de controle Display Digital LED, contendo todos os cabos para alimentação e controle.	UNID	2
	Notas Técnicas: a) Toda a alimentação elétrica, iluminação, tomadas e demais itens que necessitam de energia elétrica, deve ser prevista no orçamento da contratada; b) Todos os preços deverão ser contabilizados: Locação, transporte, instalação, manutenção corretiva, manutenção preventiva e retirada dos elementos previstos nos prazos; c) Logística: Incluir plano de montagem/desmontagem (conforme cronograma abaixo especificado para cada espaço). d) Integração visual: Cores Pantone e detalhes de acabamento alinhados ao conceito do evento. e) DOCUMENTAÇÃO EXIGIDA: 1. Memorial de Cálculo Estrutural (para backdrop). 2. Certificado de Resistência ao Fogo (ABNT NBR 9442 – carpete). 3. Amostras Físicas: Tecido Oxford, lona Frontlight e carpete. f) Observação: Todos os itens devem ser novos, sem uso anterior.		

14 .0	BALCÃO ENTREGA DE CAMISETAS - ANEXO XIV		
14 .1	BACKDROP COM LONA IMPRESSA		
14 .1. 1	a) Descrição: Backdrop (Estrutura de Suporte) b) Especificações Técnicas: b.1) Descrição: Estrutura rígida para fixação interna de lona impressa, conforme projeto. b.2) Área: 9,90m² (3,30m x 3,00m) b.3) Lona Frontlight 440gm², tratamento anti-UV e anti-mofo. b.4) Acabamento reforçado nas extremidades para facilitar a fixação em estruturas variadas. b.5) A impressão será realizada em alta definição, utilizando tintas resistentes à lux solar e variações climáticas. b.6) Estrutura - Materiais Aceitáveis: b.6.1) Alumínio: Perfis 40x40mm, espessura mínima 1,5mm b.6.2) MDF: Chapas de 15mm revestidas com melamina branca b.7) Requisitos Técnicos: b.7.1) Estabilidade: Suportar carga mínima de 50 kg/m² b.8) Fixação: b.8.1) Para alumínio: conectores metálicos b.8.2) Para MDF: parafusos auto-atarrachantes e cola PVA b.9) Acabamento: Superfície lisa, sem rebarbas ou irregularidades b.10) Forração: Moldura em MDF na cor Roxa pantone OVG sobre fita de Led 3000K. Observações: I) Arte de plotagem da lona de forração será fornecida pela contratante para execução e instalação pela contratada. II) A lona deverá ser instalada com acabamento reto sem ondulações ou aspecto enrugado.	M ₂	9,9
14 .2	ILUMINAÇÃO BACKDROP		
14 .2. 1	a) Descrição: Perfil com Fita de LED b) Especificações Técnicas: b.1) Modelo: Linear reto, anodizado branco, com difusor leitoso. b.2) Dimensões: 3,00 m de comprimento, 12 mm x 10 mm (altura x largura). b.3) Fixação: Adesivo 3M VHB + parafusos auto-atarrachantes. b.4) Perfil em Ângulo (Canto 90°): Para bordas de backdrops ou tampos de balcão. c) Descrição: Fita de LED c.1) Tipo: LED SMD 2835 (alto brilho e eficiência energética). c.2) Densidade: 60 LEDs por metro (para iluminação uniforme). c.3) Cor: Branco quente (3000K) ou RGB (se necessário efeitos coloridos).	M ₂	9,6

	d)) Especificações Elétricas: d.1) Tensão: 12V ou 24V (evitar 110V para segurança). d.2) Fonte: Transformador 12V/5A (para 3 metros de fita). d.3) Conexão: Conectores sem solda (plug-and-play).		
14.3	BALCÃO - ENTREGA DE CAMISETAS		
14.3.1	a) Descrição: Balcão modular em formato U com prateleiras. b) Especificações Técnicas: b.1) Medidas: 5,09m de comprimento e 2 laterais de comprimento 2,60m x 1,00m de altura b.2) Medidas do Tampo: 0,55m e base recuada em 0,05m, sendo as paredes internas do balcão em compensado 44mm e tampo do balcão em mdf 15mm. b.3) Chapas em MDF formando estrutura de até 44mm, conforme projeto.	M ₂	20,49
14.4	FORRAÇÃO - BALCÃO ENTREGA DE CAMISETAS		
14.4.1	a) Descrição: Lona Impressa. b) Especificações Técnicas: b.1) Descrição: Lona Frontlight 440gm ² , tratamento anti-UV e anti-mofo. b.2) Dimensões: 5,45m x 1,00m (CxL) b.3) Acabamento reforçado nas extremidades para facilitar a fixação em estruturas variadas. b.5) A impressão será realizada em alta definição, utilizando tintas resistentes à lux solar e variações climáticas. Observações: I) Arte de plotagem da lona de forração será fornecida pela contratante para execução e instalação pela contratada. II) A lona deverá ser instalada com acabamento reto sem ondulações ou aspecto enrugado. III) Lona plotada na parte frontal na cor branca com logos e artes disponibilizadas pela Contratante.	M ₂	10,05
14.5	TAMPO - BALCÃO DE ENTREGA DE CAMISETAS		
14.5.1	a) Descrição: Tampo em MDF. b) Especificações Técnicas: b.1) Material: tampo em MDF (15mm de espessura) ou compensado laminado. b.2) Cor: Roxo Pantone 667C (ou equivalente em CMYK para impressão). b.3) Base antiderrapante (pés de silicone ajustáveis). b.4) Acabamento do tampo laca roxo.	M ₂	6,18
14.6	ILUMINAÇÃO - BALCÃO DE ENTREGA DE CAMISETAS		
14.6.1	a) Descrição: Luminária LED PAR 64 RGB, TRI LED 3IN1 54X3W, corpo em alumínio, com tensão de alimentação de 90 a 250V, frequência de 60Hz, efeito estrobo, efeito movimentos circulares, consumo estimado de 180W, com ângulo de abertura de 25, com modos de trabalho DMX-	U N D	3

	SOM-MASTER/SLAVE, com sistema de resfriamento AIR COOLER, com painel de controle Display Digital LED, contendo todos os cabos para alimentação e controle.		
14 .6. 2	a) Descrição: Fitas de LED Neon em volta dos elementos estruturais. b) Especificações Técnicas: b.1) Tipo: Silicone flexível, IP65, 12V. b.2) Cores: RGB + branco (com controladora endereçável DMX 512).	M	10,12
	Notas Técnicas: a) Toda a alimentação elétrica, iluminação, tomadas e demais itens que necessitam de energia elétrica, deve ser prevista no orçamento da contratada; b) Todos os preços deverão ser contabilizados: Locação, transporte, instalação, manutenção corretiva, manutenção preventiva e retirada dos elementos previstos nos prazos; c) Deverá ser previsto sistema para operação do painel de LED; d) Logística: Incluir plano de montagem/desmontagem (conforme cronograma abaixo especificado para cada espaço). e) Integração visual: Cores Pantone e detalhes de acabamento alinhados ao conceito do evento. f) DOCUMENTAÇÃO EXIGIDA: 1. Memorial de Cálculo Estrutural (para backdrop). 2. Certificado de Resistência ao Fogo (ABNT NBR 9442 – carpete). 3. Amostras Físicas: Tecido Oxford, lona Frontlight e carpete. g) Observação: Todos os itens devem ser novos, sem uso anterior.		
15 .0	BACKDROP / TORRES DE CARREGADORES - ANEXO XV		
15 .1	REVESTIMENTO DE PISO - ESPAÇO TORRES DE CARREGADORES DE CELULAR		
15 .1. 1	a) Descrição: Carpete roxo em nylon ou poliéster, conforme projeto. b) Especificações técnicas: b.1) Material: Carpete em nylon ou poliéster 100% (anti-estático, tratamento anti-mancha) b.2) Cor: Roxo 667C b.3) Área total: 2 espaços de 72m ² cada, totalizando 144,00m ² . b.2) Espessura: 8mm (±1mm). b.3) Densidade: ≥ 1.800g/m ² b.4) Fixação: com fita dupla-face industrial ou cola específica para carpete. Junta selada (sem desníveis > 2mm). b.5) Certificações: Resistência ao fogo (Norma ABNT NBR 9442). Resistência à abrasão (≥ 20.000 ciclos - teste Martinidale) b.7) Compatibilidade Visual: b.7.1) Segurança: Bordas do carpete devem ser chanfradas para evitar tropeços. Observação: l) A amostra física do carpete deve ser submetido à Contratante para validação.	M 2	144
15 .2	CARREGADORES DE CELULAR		

15 .2. 1	a) Descrição: Totem carregador de celular. b) Especificações técnicas: b.1) Material: Totem carregador tipo torre, 4 tomadas, 220V 10A, 4 portas USB, 10 prateleiras de acrílico, 10 cabos triplos, carrega todas as marcas de celular, carga rápida 3.0, iluminação LED, Alimentação 110/220V Bivolt. b.2) Os totens deverão ser adesivados com arte a ser fornecida pela Contratante para execução e instalação pela Contratada.	U N D	12
15 .3	PUFF'S PEQUENOS		
15 .3. 1	a) Descrição: Puff's pequenos quadrados b) Especificações Técnicas: b.1) Densidade: 28D + couro sintético b.2) Medidas: 36cm x 36cm x 45cm (CxLxA) b.3) Material: Confeccionados no tarugo envelopados com lona bagum. b.4) Cores: alternar as cores de acordo com a identidade visual da OVG, sendo as cores Pantone 205C, 667C, 107C, 367C, sendo 25 unidades de cada cor. Observação: I) Os puff's devem ser novos, sem uso anterior. II) Apresentar os tons para aprovação pelo setor de comunicação da OVG.	U N D	100
15 .4	ILUMINAÇÃO		
15 .4. 1	a) Descrição: Luminária LED PAR 64 RGB, TRI LED 3IN1 54X3W, corpo em alumínio, com tensão de alimentação de 90 a 250V, frequência de 60Hz, efeito estrobo, efeito movimentos circulares, consumo estimado de 180W, com ângulo de abertura de 25, com modos de trabalho DMX-SOM-MASTER/SLAVE, com sistema de resfriamento AIR COOLER, com painel de controle Display Digital LED, contendo todos os cabos para alimentação e controle.	U N D	4
15 .5	BACKDROP COM LONA IMPRESSA - FOYER		
15 .5. 1	a) Descrição: Backdrop (Estrutura de Suporte) b) Especificações Técnicas: b.1) Descrição: Estrutura rígida para fixação interna de lona impressa, conforme projeto. b.2) Área: 20m ² (5,00m x 2,50m) b.3) Lona Frontlight 440gm ² , tratamento anti-UV e anti-mofo. b.4) Acabamento reforçado nas extremidades para facilitar a fixação em estruturas variadas. b.5) A impressão será realizada em alta definição, utilizando tintas resistentes à lux solar e variações climáticas. b.6) Estrutura - Materiais Aceitáveis: b.6.1) Alumínio: Perfis 40x40mm, espessura mínima 1,5mm b.6.2) MDF: Chapas de 15mm revestidas com melamina branca	U N D	1

	b.7) Requisitos Técnicos: b.7.1) Estabilidade: Suportar carga mínima de 50 kg/m² b.8) Fixação: b.8.1) Para alumínio: conectores metálicos b.8.2) Para MDF: parafusos auto-atarrachantes e cola PVA b.9) Acabamento: Superfície lisa, sem rebarbas ou irregularidades b.10) Forração: Moldura em MDF na cor Roxa pantone OVG sobre fita de Led 3000K. Observações: I) Arte de plotagem da lona de forração será fornecida pela contratante para execução e instalação pela contratada. II) A lona deverá ser instalada com acabamento reto sem ondulações ou aspecto enrugado.		
15 .6	PUFF'S PEQUENOS - FOYER		
15 .6. 1	a) Descrição: Puff's pequenos redondos b) Especificações Técnicas: b.1) Densidade: 28D + couro sintético b.2) Medidas: Ø40cm x 45 cm (base x altura) b.3) Material: Confeccionados no tarugo envelopados com lona bagum. b.4) Cores: alternar as cores de acordo com a identidade visual da OVG, sendo as cores Pantone 205C, 667C, 107C, 367C, sendo 29 unidades de cada cor e 1 a mais na cor 667C. Observação: I) Os puff's devem ser novos, sem uso anterior. II) Apresentar os tons para aprovação pelo setor de comunicação da OVG.	U N D	117
15 .7	ILUMINAÇÃO - BACKDROP		
15 .7. 1	a) Descrição: Fitas de LED Neon em volta dos elementos estruturais. b) Especificações Técnicas: b.1) Tipo: LED flexível tubo NEON de LED RGB 56 LED's/M, Potência mínima 18W, classificação IP68. b.2) Deve possuir modo de trabalho DMX, cor RGB/DW/3000K. Observações: I) Deverá ser instalado entre a estrutura e as peças de sobreposição, realizando a iluminação do contorno da peça de sobreposição, conforme projeto de detalhamento.	M	12,5
	Notas Técnicas: a) Toda a alimentação elétrica, iluminação, tomadas e demais itens que necessitam de energia elétrica, deve ser prevista no orçamento da contratada; b) Todos os preços deverão ser contabilizados: Locação, transporte, instalação, manutenção corretiva, manutenção preventiva e retirada dos elementos previstos nos prazos; c) Logística: Incluir plano de montagem/desmontagem (conforme cronograma abaixo especificado para cada espaço).		

	d) Integração visual: Cores Pantone e detalhes de acabamento alinhados ao conceito do evento. e) DOCUMENTAÇÃO EXIGIDA: 1. Memorial de Cálculo Estrutural (para backdrop). 2. Certificado de Resistência ao Fogo (ABNT NBR 9442 – carpete). 3. Amostras Físicas: Tecido Oxford, lona Frontlight e carpete. f) Observação: Todos os itens devem ser novos, sem uso anterior.		
16 .0	<u>PALCO - ANEXO XVI</u>		
16 .1	ESTRUTURA BOX TRUSS - PALCO		
16 .1. 1	a) Descrição: Torre <i>Box Truss</i> Q-30 de 400cm b) Especificações Técnicas: b.1) Estrutura em alumínio aeronáutico, com tratamento superficial anodizado. b.2) Dimensões: 400cm (altura) × 30cm × 30cm (base). b.3) Aterramento: Conformidade com NBR 5419/2015, utilizando conectores tipo GAR, split bolt ou solda exotérmica (resistência ≤ 5Ω). b.4) Forração: Tecido Oxford 100% poliéster (320 g/m²), cor preta, conforme projeto.	U N D	28
16 .1. 2	a) Descrição: Torre <i>Box Truss</i> Q-30 de 300cm b) Especificações Técnicas: b.1) Estrutura em alumínio aeronáutico, com tratamento superficial anodizado. b.2) Dimensões: 300cm (altura) × 30cm × 30cm (base). b.3) Aterramento: Conformidade com NBR 5419/2015, utilizando conectores tipo GAR, split bolt ou solda exotérmica (resistência ≤ 5Ω). b.4) Forração: Tecido Oxford 100% poliéster (320 g/m²), cor preta, conforme projeto.	U N D	8
16 .1. 3	a) Descrição: Torre <i>Box Truss</i> Q-30 de 200cm b) Especificações Técnicas: b.1) Estrutura em alumínio aeronáutico, com tratamento superficial anodizado. b.2) Dimensões: 200cm (altura) × 30cm × 30cm (base). b.3) Aterramento: Conformidade com NBR 5419/2015, utilizando conectores tipo GAR, split bolt ou solda exotérmica (resistência ≤ 5Ω). b.4) Forração: Tecido Oxford 100% poliéster (320 g/m²), cor preta, conforme projeto.	U N D	12
16 .1. 4	a) Descrição: Torre <i>Box Truss</i> Q-30 de 100cm b) Especificações Técnicas: b.1) Estrutura em alumínio aeronáutico, com tratamento superficial anodizado. b.2) Dimensões: 100 cm (altura) × 30 cm × 30 cm (base). b.3) Aterramento: Conformidade com NBR 5419/2015, utilizando conectores tipo GAR, split bolt ou solda exotérmica (resistência ≤ 5Ω). b.4) Forração: Tecido Oxford 100% poliéster (320 g/m²), cor preta, conforme projeto.	U N D	2
16 .1. 5	a) Descrição: Torre <i>Box Truss</i> Q-30 de 50cm b) Especificações Técnicas: b.1) Estrutura em alumínio aeronáutico, com tratamento superficial anodizado.	U N D	8

	b.2) Dimensões: 50 cm (altura) × 30 cm × 30 cm (base). b.3) Aterramento: Conformidade com NBR 5419/2015, utilizando conectores tipo GAR, split bolt ou solda exotérmica (resistência $\leq 5\Omega$). b.4) Forração: Tecido Oxford 100% poliéster (320 g/m²), cor preta, conforme projeto.		
16 .1. 6	a) Descrição: Torre Box Truss Q-30 - Cubos (30 x 30 x 30 cm) b) Especificações Técnicas: b.1) Estrutura em alumínio aeronáutico, com tratamento superficial anodizado. b.2) Dimensões: 30 cm (altura) × 30 cm × 30 cm (base). b.3) Função: Preenchimento modular e alinhamento estrutural. b.4) Aterramento: Conformidade com NBR 5419/2015, utilizando conectores tipo GAR, split bolt ou solda exotérmica (resistência $\leq 5\Omega$). b.5) Forração: Tecido Oxford 100% poliéster (320 g/m²), cor preta, conforme projeto.	U N D	34
16 .1. 7	a) Descrição: Torre Box Truss Q-30 - Junta Angular b) Especificações Técnicas: b.1) Estrutura em alumínio aeronáutico, com tratamento superficial anodizado. b.2) Dimensões: 30 cm (altura) (base angular) b.3) Função: Preenchimento modular e alinhamento estrutural. b.4) Aterramento: Conformidade com NBR 5419/2015, utilizando conectores tipo GAR, split bolt ou solda exotérmica (resistência $\leq 5\Omega$). b.5) Forração: Tecido Oxford 100% poliéster (320 g/m²), cor preta, conforme projeto.	U N D	4
16 .2	FORRAÇÃO DE ESTRUTURA - PALCO E PAINÉIS		
16 .2. 1	a) Descrição: Tecido Liso para Decoração. b) Especificações Técnicas: b.1) Material: tecido oxford 100% poliéster (320g/m²), na cor preta, estampa lisa, fixado na estrutura, com fechamento em velcro ou zíper, de forma que permita a manutenção dos cabos, fiações e demais elementos que compõem a estrutura, sem que ocorra danos na forração. Não poderá conter rasgos, emendas mau executadas e o tecido deverá ter aparência nova.	M 2	182,6 6
16 .2. 2	a) Descrição: Tecido Liso para Decoração. b) Especificações Técnicas: b.1) Material: tecido oxford 100% poliéster (320g/m²), na cor preta, estampa lisa, fixado na estrutura, com fechamento em velcro ou zíper, de forma que permita a manutenção dos cabos, fiações e demais elementos que compõem a estrutura, sem que ocorra danos na forração. Não poderá conter rasgos, emendas mau executadas e o tecido deverá ter aparência nova. c) Descrição: Chapa de madeira. d) Especificações Técnicas: d.1) Material: Chapa de madeira de reflorestamento modelo OSB Multiplac.	M 2	72,36

	d.2) Dimensões mínimas: 122cm (largura) x 244cm (comprimento) x 08mm (espessura). d.3) Fixação: A peça de madeira será instalada no sistema Box Truss Q30 através de suportes ou encaixes específicos, adaptados ao perfil da estrutura metálica do truss. O sistema de fixação deve garantir a estabilidade e segurança da peça, permitindo fácil manutenção da forração quando necessário.		
16.3	CORTINAS PARA ACESSO AO PALCO		
16.3.1	a) Descrição: Confeção e instalação de cortina para fechamento de vão de acesso ao Palco com dimensões de 430 cm (altura) x 120 cm (largura). b)Especificações Técnicas: b.1) Estrutura e acabamento: Cortina reta com franzimento (aprox. 1,5 a 2 vezes a largura do vão para bom caimento). Costura dupla, reforçada nas extremidades, bainha inferior de 10 cm e de lateral 3 cm para melhor acabamento, cabeceira com passadores para fixação em trilho, sistema compatível com o peso do tecido e largura total da cortina. c) Sistema de fixação: Trilho deslizante em alumínio. Instalado alinhado ao topo e posterior do vão de forma que oculto. d) Material: Tecido Liso para Decoração, com estampa lisa, material tipo Oxford, composto 100% em poliéster, na cor preta Observações: I) Atendimento às normas técnicas vigentes relacionadas a tecidos e instalação de elementos decorativos. II) Materiais e execução conforme boas práticas de decoração de interiores.	U N	2
16.4	REVESTIMENTO DE PISO - PALCO		
16.4.1	a) Descrição: Piso vinílico fosco de uso para eventos. b) Especificações Técnicas: b.1) Material: Piso vinílicos fosco, composto por laminado de PVC acoplado ao tecido de polyéster, com gramatura 260g/m². Material indicado para forração do piso do túnel digital, com indicação para montagem de eventos. b.2) Espessura mínima de 1,0mm e dimensões descritas em projeto, na cor preta. b.3) Deverá ser aplicado um produto não inflamável, de fácil limpeza, ideal para proteção acústica e redução de ruídos. b.4) Deverá ser revestida a borda do proscênio conforme projeto de arquitetura.	M 2	225,8 8
16.4.2	a) Descrição: Forração frontal para palco com utilização de carpete em nylon ou poliéster, conforme projeto. b) Especificações técnicas: b.1) Material: Carpete em nylon ou poliéster 100% (anti-estático, tratamento anti-mancha) b.2) Cor: preto. b.3) Espessura: 3mm. b.4) Densidade: ≥ 1.800g/m²	M 2	20,62

	b.5) Fixação: com fita dupla-face industrial ou cola específica para carpete. Junta selada (sem desníveis > 2mm). b.6) Certificações: Resistência ao fogo (Norma ABNT NBR 9442). Resistência à abrasão (≥ 20.000 ciclos - teste Martinidale) b.7) Compatibilidade Visual: b.7.1) Segurança: Bordas do carpete devem ser chanfradas para evitar tropeços. Observação: l) A amostra física do carpete deve ser submetido à Contratante para validação.		
16.5	PAINEL DE LED - PALCO		
16.5.1	a) Descrição: Pannel de LED Central (7x4m) com resolução P2 (ou com melhor resolução), indoor, com processamento 4k fixado em estrutura boss truss conforme previsão em projeto de arquitetura. Os painéis devem apresentar eficiência quanto as imagens apresentadas e não poderão conter peças desgastadas, com pixel queimados, aparência ruim e baixa luminosidade. b) Especificações Técnicas: b.1) Resolução: P2 (ou superior), pitch 2mm, brilho ≥ 6.000 nits. b.2) Estrutura: Fixação em Box Truss. b.3) Requisitos: Zero pixels queimados, uniformidade de cor ($\Delta E \leq 3$). b.4) Processamento 4k com feed contínuo (suporte a HDR10). b.5) Operação: Incluir sistema de controle (ex.: Novastar HDR).	M ₂	28
16.5.2	a) Descrição: Pannel de LED Laterais (3,5x3,5m) com resolução P2 (ou com melhor resolução), indoor, com processamento 4k fixado em estrutura boss truss conforme previsão em projeto de arquitetura. Os painéis devem apresentar eficiência quanto as imagens apresentadas e não poderão conter peças desgastadas, com pixel queimados, aparência ruim e baixa luminosidade. b) Especificações Técnicas: b.1) Resolução: P2 (ou superior), pitch 2mm, brilho ≥ 6.000 nits. b.2) Estrutura: Fixação em Box Truss. b.3) Requisitos: Zero pixels queimados, uniformidade de cor ($\Delta E \leq 3$). b.4) Processamento 4k com feed contínuo (suporte a HDR10). b.5) Operação: Incluir sistema de controle (ex.: Novastar HDR).	M ₂	24,5
16.6	PERFIL LED PARA PALCO		
16.6.1	a) Descrição: Fita de LED RGB. b) Especificações Técnicas: b.1) Material: Fita de LED RGB digital revestida com EPS, na parte frontal do palco, composta por 2 passadas de fita	M	81,50

	LED em cada canaleta, conforme projeto. b.2) Material de acabamento frontal leitoso, sendo a canaleta fixada na estrutura da forração. b.3) Perfil para fita LED RGBW de alta potência (60w/m), com suporte para DMX. b.4) A fita deve possuir classificação IP67 ou IP68, protegidas por revestimento de silicone. b.5) Densidade de LED's entre 60-120 Leds/metro.		
16.7	SISTEMAS DE ILUMINAÇÃO - PALCO		
16.7.1	a) Descrição: Refletor Par LED 18x4N1 RGBW b) Especificações Técnicas: Refletor Par LED 18x4N1 RGBW, corpo em alumínio, com tensão de alimentação de 90 a 250 V, frequência de 60Hz, com ângulo de abertura de feixe de luz 25º, com modos de trabalho DMX, com sistema de resfriamento AIR COOLER.	U N D	32
16.7.2	a) Descrição: <i>Moving Head Spot</i> b) Especificações Técnicas: Moving Head Spot, 100w LED, ângulo de feixe ajustável até 20º. b.1) Movimento Pan de 540 graus e Tilt de 270 graus. b.2) Sistema de cores com várias opções RGBW, controle DMX512, refrigeração por ventoinha (air cooled). b.3) Funções adicionais: Efeito estroboscópicos, ajuste de intensidade e varios modos de operação.	U N D	9
16.7.3	a) Descrição: Sistema de Rack Dimmer dimensionado para a instalação no local, podendo ser um composto de vários Racks menores a depender da necessidade e forma de instalação escolhida. b) Especificações Técnicas: b.1) Módulos de 12 ch X 4.000W de potência com medidor de voltagem total e por fase, com protocolo DMX 512.	U N D	1
16.7.4	a) Descrição: Sistema de Main Power e Rack de Energia, dimensionado para a instalação no local, podendo ser um composto de vários Racks menores a depender da necessidade e forma de instalação escolhida.	U N D	1
16.7.5	a) Descrição: Sistema de Splitter DMX, Rede e Art Net, dimensionado para a instalação no local, podendo ser um composto de vários Racks menores a depender da necessidade e forma de instalação escolhida. Splitters, Switch e Art Net com saídas isoladas independentemente, proteção e aterramento.	U N D	1
16.7.6	a) Descrição: Mesa Controladora de Iluminação DMX b) Especificações Técnicas: b.1) Mesa Controladora de Iluminação DMX, com processamento interno avançado com capacidade para mínimo de 8192 parâmetros. b.2) Com 8 ou mais saídas DMX físicas, 20 ou mais faders motorizados, com duas telas de 15,4" WXGA touchscreen e uma tela adicional de 9" SVGA multi-touch, além de um teclado QWERTY integrado. b.3) Bivolt, com conectividade aos protocolos Artnet e sACN, e compatível com softwares de controle. b.4) Modelo de referência: grandMA3 Light ou Full Size	U N D	1

16 .7. 7	a) Descrição: Refletor mini Brut de 4 Leds. b) Especificações Técnicas: b.1) Compatível com protocolo DMX 512, aparelho Bivolt. b.2) Todos deverão ser da mesma marca e modelo.	U N D	16
16 .7. 8	a) Descrição: MOVING HEAD PROFILE/PERFORMANCE, LED de 350W ou superior. b) Especificações Técnicas: b.1) Com padrão de cores em CMY, Prisma, Frost, Zoom motorizado, Gobos, Facas de corte (Framing). b.2) Compatível com protocolo DMX 512, aparelho Bivolt. b.3) Todos deverão ser da mesma marca e modelo. b.4) Modelo de referência: Martin ERA 600 Robe Sprite Profile Ayrton Ghibli	U N D	12
16 .7. 9	a) Descrição: Refletores RIBALTA Led Bar ou P5, RGBWA, com suporte para fixar na estrutura e suporte para apoio para o chão. b.) Especificações Técnicas: b.1) Compatível com protocolo DMX 512, aparelho Bivolt. b.2) Todos deverão ser da mesma marca e modelo. b.3) Modelo de referência: SGM P5	U N D	24
	Notas Técnicas: a) Toda a alimentação elétrica dos painéis de LED, iluminação, tomadas e demais itens que necessitam de energia elétrica, deve ser prevista no orçamento da contratada; b) Todos os serviços de aterramento das estruturas, bem como a interligação entre os sistemas deverão ser realizados e provisionados pela contratada; c) Todos os preços deverão ser contabilizados: Locação, transporte, instalação, manutenção corretiva, manutenção preventiva e retirada dos elementos previstos nos prazos; d) Deverá ser previsto sistema para operação do painel de LED; e) Logística: Incluir plano de montagem/desmontagem (conforme cronograma abaixo especificado para cada espaço). f) Integração visual: Cores Pantone e detalhes de acabamento alinhados ao conceito do evento. g) DOCUMENTAÇÃO EXIGIDA: 1. Memorial de Cálculo Estrutural (para backdrop). 2. Certificado de Resistência ao Fogo (ABNT NBR 9442 – carpete). 3. Amostras Físicas: Tecido Oxford, lona Frontlight e carpete. h) Observação: Todos os itens devem ser novos, sem uso anterior. i) Torna-se necessário realizar o alinhamento entre o painel e a estrutura, pois caso seja necessário alguma adaptação, ocorrerá às expensas da contratada.		
<u>17 .0</u>	<u>CARPETE, ILUMINAÇÃO GERAL E UTENSÍLIOS - ANEXO XVII</u>		
<u>17 .1</u>	CARPETE CREDENCIAMENTO		
17 .1. 1	a) Descrição: Carpete roxo - Complemento para o Pórtico, Hall de Entrada, conforme projeto. b) Especificações técnicas: b.1) Material: Carpete em nylon ou poliéster 100% (anti-estático, tratamento anti-mancha) b.2) Cor: Roxo Pantone 667C. b.2) Espessura: 8mm (±1mm). b.3) Densidade: ≥ 1.800g/m ²	M 2	233,3 8

	b.4) Fixação: com fita dupla-face industrial ou cola específica para carpete. Junta selada (sem desníveis > 2mm). b.5) Certificações: Resistência ao fogo (Norma ABNT NBR 9442). Resistência à abrasão (≥ 20.000 ciclos - teste Martinidale) b.7) Compatibilidade Visual: b.7.1) Segurança: Bordas do carpete devem ser chanfradas para evitar tropeços. Observação: I) A amostra física do carpete deve ser submetido à Contratante para validação.		
17.2	CARPETE ESPAÇO CERRADO		
17.2.1	a) Descrição: Carpete roxo - Hall de Entrada, Trilha do Protagonismo, Estandes e Foyer, conforme projeto. b) Especificações técnicas: b.1) Material: Carpete em nylon ou poliéster 100% (anti-estático, tratamento anti-mancha) b.2) Cor: Roxo Pantone 667C. b.2) Espessura: 8mm (±1mm). b.3) Densidade: ≥ 1.800g/m² b.4) Fixação: com fita dupla-face industrial ou cola específica para carpete. Junta selada (sem desníveis > 2mm). b.5) Certificações: Resistência ao fogo (Norma ABNT NBR 9442). Resistência à abrasão (≥ 20.000 ciclos - teste Martinidale) b.7) Compatibilidade Visual: b.7.1) Segurança: Bordas do carpete devem ser chanfradas para evitar tropeços. Observação: I) A amostra física do carpete deve ser submetido à Contratante para validação. II) Para instalação conferir a paginação em formato orgânico representada no projeto obedecendo a malha gráfica.	M ²	290,69
17.3	CARPETE VERDE ESTANDE OVG E ARENA		
17.3.1	a) Descrição: Carpete verde instalado no Espaço Cerrado, compreendendo o Estande da OVG e Arena, conforme projeto. b) Especificações técnicas: b.1) Material: Carpete em nylon ou poliéster 100% (anti-estático, tratamento anti-mancha) b.2) Cor: Verde Pantone 367C. b.2) Espessura: 8mm (±1mm). b.3) Densidade: ≥ 1.800g/m² b.4) Fixação: com fita dupla-face industrial ou cola específica para carpete. Junta selada (sem desníveis > 2mm). b.5) Certificações: Resistência ao fogo (Norma ABNT NBR 9442). Resistência à abrasão (≥ 20.000 ciclos - teste Martinidale) b.7) Compatibilidade Visual:	M ²	382,00

	b.7.1) Segurança: Bordas do carpete devem ser chanfradas para evitar tropeços. Observação: I) A amostra física do carpete deve ser submetido à Contratante para validação. II) Para instalação conferir a paginação em formato orgânico representada no projeto obedecendo a malha gráfica.		
17.4	DECORAÇÃO		
17.4.1	a) Descrição: Vasos de Plantas b) Especificações Técnicas: b.1) Material: Polietileno cinza b.2) Dimensões: Altura 0,50m x Diâmetro 0,30m. b.3) Planta: Dracena (Dracaena fragrans), Palmeira Ravenala ou similar, altura mínima de 0,80 m. b.4) Ambientes: Espaço Cerrado - 20 unidades; Lanches - 16 unidades; Foyer - 4 unidades.	U N D	40
17.4.2	a) Descrição: Vasos de Plantas b) Especificações Técnicas: b.1) Material: Polietileno cinza b.2) Dimensões: Altura 0,30m x comprimento 0,80m. b.3) Planta: Lírio-da-paz (Spathiphyllum) ou similar. b.4) Ambientes: Espaço Cerrado - 10 unidades; Foyer - 8 unidades.	U N D	18
17.4.3	a) Descrição: Vasos de Plantas b) Especificações Técnicas: b.1) Material: Polietileno cinza b.2) Dimensões: Altura 0,30m x Diâmetro 0,30m. b.3) Planta: Palmeira Areca Bambu ou similar. Altura entre 0,80 a 1,20m b.4) Ambientes: Espaço Cerrado - 6 unidades; Foyer - 4 unidades.	U N D	10
17.4.4	a) Descrição: Puff's retangular b) Especificações Técnicas: b.1) Medidas: 120cm x 35cm x 45cm (CxLxA) b.2) Material: Confeccionados no tarugo envelopados com lona bagum. b.3) Cores: alternar as cores de acordo com a identidade visual da OVG, sendo as cores Pantone 205C, 667C, 107C, 367C, sendo 2 unidades de cada cor e 1 a mais da cor 667C. Observação: I) Os puff's devem ser novos, sem uso anterior. II) Apresentar os tons para aprovação pelo setor de comunicação da OVG.	U N D	9
17.4.5	a) Descrição: Puff's redondos b) Especificações Técnicas: b.1) Medidas: Ø40cm x 45 cm (base x altura) b.2) Material: Confeccionados no tarugo envelopados com lona bagum. b.3) Cores: alternar as cores de acordo com a identidade visual da OVG, sendo as cores Pantone 205C, 667C, 107C, 367C, sendo 5 unidades de cada cor.	U N D	20

	Observação: I) Os puff's devem ser novos, sem uso anterior. II) Apresentar os tons para aprovação pelo setor de comunicação da OVG.		
17.5	REFRIGERAÇÃO		
17.5.1	a) Descrição: Equipamento vertical para resfriamento, conservação e exposição de bebidas, adequado para garrafas de água mineral de 500 ml, destinado à manutenção de bebidas em baixa temperatura. b) Especificações Técnicas: b.1) Material: Estrutura externa em aço com pintura eletrostática nova, e em perfeito estado de conservação, isenta de arranhões, amassados, avarias, corrosão ou quaisquer danos aparentes. Com porta frontal em vidro temperado transparente com sistema que impeça o embaçamento ou aquecimento periférico durante o uso. Isolamento térmico em poliuretano injetado. Prateleiras internas removíveis, reguláveis em altura e confeccionadas em material resistente à umidade. b.2) Capacidade: Mínima de 250 (duzentos e cinquenta) litros. b.3) Cor: Branco. b.4) Alimentação elétrica: Bivolt. b.5) Faixa de temperatura: Regulável, com operação entre +2°C e +8°C.	U N D	6
17.6	MESAS PARA OS ESTANDES		
17.6.1	a) Descrição: Conjunto composto por 01 (uma) mesa redonda e 03 (três) cadeiras, destinado ao uso em estandes e ambientes de eventos b) Especificações Técnicas: b.1) Material: Mesa com base em estrutura metálica e tampo em vidro transparente. Cadeiras com estrutura metálica e assento e encosto em material plástico de alta resistência. b.2) Mesa: estrutura metálica na cor prata ou cromada, com tampo em vidro transparente. Cadeiras: estrutura metálica com encosto e assento branco. b.3) Dimensões da mesa: b.3.1) Diâmetro: 100 cm b.3.2) Altura: Aproximadamente 73 a 75 cm b.4) Modelo da cadeira: Cadeira sem braços, modelo para eventos/uso institucional, empilhável, com altura compatível com a mesa, de modo a garantir ergonomia e conforto ao usuário. b.5) Estado de conservação: Os conjuntos deverão estar em perfeito estado de conservação, limpos, íntegros e em condições adequadas de uso, isentos de riscos, arranhões, trincas, quebras, amassados, manchas ou quaisquer outros danos que comprometam a estética, a segurança ou a funcionalidade do mobiliário. b.6) Aprovação prévia: O modelo final deve ser submetido à contratante para validação.	C O N J U N T O	29

	b.7) Locais: Estandes Verdes - 10 unidades; Estandes Rosas - 7 unidades; Estandes Amarelos - 7 unidades; Estandes Roxos - 5 unidades		
17.7	SINALIZAÇÃO VERTICAL		
17.7.1	a) Descrição: Postes Direcionais b) Especificações Técnicas: b.1) Altura: 380 cm. b.2) Estrutura metálica com acabamento branco e placas de sobreposição em MDF branco, conforme projeto. b.3) Arte de plotagem das placas deve ser fornecida pela Contratante para execução e instalação pela Contratada. b.4) As plotagens deverão ser instaladas com acabamento reto, sem ondulações ou aspecto enrugado.	U N D	5
17.7.2	a) Descrição: Totem Mapa Digital b) Especificações Técnicas: b.1) Medidas: 180cm x 130 cm. b.2) Estrutura em MDF com acabamento roxo pantone OVG na caixa superior e preto na base, conforme projeto. b.3) Uma SMART TV60"4K UHD fixada dentro da estrutura com acesso fechado para manutenção.	U N D	1
17.7.3	a) Descrição: Plotagens para Totens de Sinalização b) Especificações Técnicas: b.1) Plotagem em painéis de MDF com área de 50x160cm. b.3) Arte deve ser fornecida pela Contratante para execução e instalação pela Contratada. b.4) As plotagens deverão ser instaladas com acabamento reto, sem ondulações ou aspecto enrugado.	U N D	10
17.8	ILUMINAÇÃO GERAL		
17.8.1	a) Descrição: Luminária LED PAR 64 RGB, TRI LED 3IN1 54X3W, corpo em alumínio, com tensão de alimentação de 90 a 250V, frequência de 60Hz, efeito estrobo, efeito movimentos circulares, consumo estimado de 180W, com ângulo de abertura de 25°, com modos de trabalho DMX-SOM-MASTER/SLAVE, com sistema de resfriamento AIR COOLER, com painel de controle Display Digital LED, contendo todos os cabos para alimentação e controle. (Prever para os pilares do ambiente, iluminação com bateria interna para evitar passagem de cabeamento na circulação). Observações: I) Todo cabeamento de piso deverá ser instalado com a utilização de passa cabos. II) Capacidade de carga garantida para pessoas e empilhadeiras. III) Com capacidade para proteção de cabos de som áudio, redes elétricas, eletrodutos. IV) Sistema modular e de encaixe entre as peças.	U N D	74
17.8.2	a) Descrição: Luminária LED Mini Brut 200W, com 2 LEDs 100W + 100W, corpo em alumínio, com tensão de alimentação de AC90-240V, frequência de 60Hz, compatível com Sistema DMX512, Consumo Estimado de 125W, Dimerizável com efeito estrobo com velocidade variável e efeitos pré-programados.	U N D	32

	Observações: I) Todo cabeamento de piso deverá ser instalado com a utilização de passa cabos. II) Capacidade de carga garantida para pessoas e empilhadeiras. III) Com capacidade para proteção de cabos de som áudio, redes elétricas, eletrodutos. IV) Sistema modular e de encaixe entre as peças.		
17.8.3	a) Descrição: Moving LED WASH, 18 LEDs de 4W, corpo em alumínio, com tensão de alimentação de 90 a 250V, frequência de 60Hz, dimmer de ajuste linear de 0-100%, consumo estimado de 200W, com ângulo de abertura de 8°, com modos de trabalho DMX, contendo todos os cabos para alimentação e controle. (Prever para os pilares do ambiente, iluminação com bateria interna para evitar passagem de cabeamento na circulação). Observações: I) Todo cabeamento de piso deverá ser instalado com a utilização de passa cabos. II) Capacidade de carga garantida para pessoas e empilhadeiras. III) Com capacidade para proteção de cabos de som áudio, redes elétricas, eletrodutos. IV) Sistema modular e de encaixe entre as peças.	U N D	6
17.8.4	a) Descrição: Refletores RIBALTA Led Bar ou P5, RGBWA, com suporte para fixar an estrutura e suporte para apoio para o chão. Observações: I) Compatível com protocolo DMX 512, aparelho Bivolt. II) Todos deverão ser da mesma marca e modelo. III) Modelo de referência: SGM P5.	U N D	22
17.8.5	a) Descrição: Refletores PAR COB OUTDOOR, com 01 led de 200wts ou superior. Observações: I) Branco quente. Sem Bandoor. (Definição in loco) II) Compatível com protocolo DMX 512, aparelho Bivolt. III) Todos deverão ser da mesma marca e modelo.	U N D	16
17.9	BACKDROP (Plataforma 360º e Espelho Mágico)		
17.9.1	a) Descrição: Backdrop da Plataforma 360º e Espelho Mágico em estrutura autoportante a.1) Material: Madeira ou ground (estrutura metálica), projetada para tensionar a lona e garantir estabilidade. a.2) Dimensões da Estrutura: Compatíveis com as dimensões do backdrop (2,30 m x 2,80 m). Verificar Projeto. a.3) Torna-se necessário realizar o alinhamento entre o painel e a estrutura, pois caso seja necessário alguma adaptação, ocorrerá às expensas da contratada. a.4) Deverão ser contabilizados na proposta comercial forração para esconder a estrutura com madeira e tecido na cor preto. a.5) Área impressa: 6,44m². Impressão digital UV. Dimensão 2,30 x 2,80m a.6) Lona Frontlight 440 g/m², tratamento anti-UV e anti-mofo.	U N D	3

	Acabamento reforçados nas extremidades para facilitar a fixação em estruturas variadas. A impressão será realizada em alta definição, utilizando tintas resistentes à luz solar e variações climáticas. a.7) Arte de plotagem da lona de forração deve ser fornecida pela contratante para execução e instalação pela contratada. a.8) Qualidade: A lona deverá ser instalada com acabamento reto sem ondulações ou aspecto enrugado.		
17.10	CRACHÁS DE IDENTIFICAÇÃO		
17.10.1	a) Descrição: Confecção de crachás de identificação para utilização no evento. a.1) Dimensões: 10x15 cm; a.2) Impressão: 4x4 cores, tinta escala; a.3) Material: papel offset, gramatura 240 g; a.4) Acabamento: perfuração (furo) e cordão de nylon na cor branca; a.5) CTP: Interno; a.6) Entrega única. Observações: I) As artes gráficas dos crachás serão fornecidas pela Contratante, cabendo à Contratada a impressão conforme os arquivos disponibilizados. II) Previamente à impressão dos crachás, a Contratada deverá apresentar à Contratante uma amostra impressa de cada arte para validação da qualidade do material e da impressão. III) Os crachás impressos deverão ser entregues à Contratante com antecedência mínima de 05 (cinco) dias úteis em relação à data do evento. IV) Os cordões deverão ser entregues devidamente fixados aos respectivos crachás.	U N D	7.000
	Notas Técnicas: a) Toda a alimentação elétrica, iluminação, tomadas e demais itens que necessitam de energia elétrica, deve ser prevista no orçamento da contratada; c) Todos os preços deverão ser contabilizados: Locação, transporte, instalação, manutenção corretiva, manutenção preventiva e retirada dos elementos previstos nos prazos; e) Logística: Incluir plano de montagem/desmontagem (conforme cronograma abaixo especificado para cada espaço). f) Integração visual: Cores Pantone e detalhes de acabamento alinhados ao conceito do evento. g) DOCUMENTAÇÃO EXIGIDA: 1. Memorial de Cálculo Estrutural (para backdrop). 2. Certificado de Resistência ao Fogo (ABNT NBR 9442 – carpete). 3. Amostras Físicas: Tecido Oxford, lona Frontlight, crachá e carpete. h) Observação: Todos os itens devem ser novos, sem uso anterior. i) Torna-se necessário realizar o alinhamento entre o painel e a estrutura, pois caso seja necessário alguma adaptação, ocorrerá às expensas da contratada.		
18.0	EQUIPAMENTOS DE SONORIZAÇÃO - ANEXO XVIII		

18 .1	CREDENCIAMENTO, ESPAÇO CERRADO & FOYER		
18 .1. 1	a) Descrição: Sistema bi-amplificado composto por 1 subwoofer de 18" e uma coluna vertical contendo 8 woofers de 5" e 1 driver de polyimide da B&C Speakers. b) Características Sonoras: b.1) Sensibilidade: 102 dB SPL @ 1W / 1 m b.2) SPL Máximo: 130 dB SPL @ 1 m b.3) Cobertura Horizontal: 120° b.4) Cobertura Vertical: 60° b.5) Potência: 600 W b.6) Componentes: 8 x AF 5" + 1 x Driver 1" B&C b.7) Potência Máxima do Amplificador: 2000 W (subwoofer + coluna vertical) b.8) Dimensões (L x P x A): 516 x 707 x 651 mm Observações: I) Todos os cabos conectados a amplificadores e mixers devem ser de alta qualidade, organizados e protegidos para evitar acidentes. II) É obrigatória a presença de técnico de som experiente durante todo o evento, com monitoramento constante. III) Evitar sobrecarga dos circuitos elétricos durante a instalação.	U N	10
18 .1. 2	a) Descrição: Sistema de som portátil tipo Vertical Array, com duas vias. b) Especificações Técnicas: b.1) Alto-falantes full-range: 4 x 3,5" b.2) Subwoofer amplificado: 1 x 10" b.3) Potência de pico: 800 W b.4) SPL: 94 dB b.5) Entradas: RCA IN, XLR, Speakon b.6) Conectividade: Bluetooth b.7) Alimentação: Bivolt 100–240V Observações: I) Todos os cabos conectados a amplificadores e mixers devem ser de alta qualidade, organizados e protegidos para evitar acidentes. II) É obrigatória a presença de técnico de som experiente durante todo o evento, com monitoramento constante. III) Evitar sobrecarga dos circuitos elétricos durante a instalação.	U N	14
18 .1. 3	a) Descrição: Caixas de Som Ativas Amplificadas b) Especificações Técnicas: b.1) Medidas: 36,5 cm x 35,5 cm x 63.9 cm. b.2) Potência: 350W Observações: I) Todo cabeamento de piso deverá ser instalado com a utilização de passa cabos. II) Capacidade de carga garantida para pessoas e empilhadeiras. III) Com capacidade para proteção de cabos de som áudio, rede elétricas, eletrodutos. IV) Sistema modular e de encaixe entre as peças.	U N	8

18 .1. 4	a) Descrição: Mesa digital com 16 canais. b) Especificações Técnicas: b.1) Entradas: b.1.1) 8 x entradas combo XLR (microfone/linha) b.1.2) 4 x entradas XLR (microfone) b.1.3) 2 x entradas Hi-Z/instrumento b.1.4) 1 x entrada de linha RCA estéreo b.1.5) 1 x leitor de mídia USB b.2) Saídas: b.2.1) 4 x saídas XLR AUX balanceadas b.2.2) 2 x saídas de headphone 1/4" com controle de nível estéreo b.2.3) Conectividade: via Wi-Fi b.2.4) Alimentação: cabo AC, bivolt b.2.5) Modelo de referência: Soundcraft Ui16r	U N	1
18 .1. 5	a) Descrição: Notebook com alto desempenho voltado para operação de sistemas de áudio. b) Especificações Técnicas: b.1) Processador: Intel i7 de 13ª geração ou superior b.2) Sistema operacional: Windows 11 b.3) Placa de vídeo: NVIDIA GeForce RTX 4050 ou superior b.4) Memória RAM: 16 GB DDR5 b.5) Armazenamento: SSD de 1 TB b.6) Tela: 15" Full HD (1920 x 1080)	U N	2
18 .1. 6	a) Descrição: Microfones b) Especificações Técnicas: b.1) Tipo 1: Microfone de lapela (lavalier) sem fio (com sistema VHF ou UHF) para o palestrante, garantindo mobilidade - 2 unidades b.2) Tipo 2: Microfone de mão sem fio ou a fio para perguntas da plateia ou co-palestrantes - 2 unidades b.3) Frequência: Preferir UHF para evitar interferências.	U N D	4
18 .2	SONORIZAÇÃO - PALCO		
18 .2. 1	a) Descrição: Conjunto de caixas acústicas b) Especificações Técnicas: b.1) Conjunto de caixas acústicas do tipo Line Array composta por 06 caixas passiva, com sistema de alta performance e potência de MF: 900 W RMS AES / HF: 200 W RMS AES. b.2) Conexão de entrada (input) e envio (send) por conectores XLR, conexão de saída através de conectores Speakon out mínimo @8ohm. b.3) Potência: 124 (DB-SPL at 1 m) Unit. b.4) Impedância: 20KΩ b.5) Revestimento: PINTURA PRETA TEXTURADA RESISTENTE AO DESGASTE b.6) Resposta de Freq.: @ -10 DB - 65 HZ ~ 20 KHZ. Observações: I) O sistema deve possuir circuito de proteção contra super aquecimento com gerenciamento térmico. II) Acionamento das caixas deve ser realizado com a função Soft Start, garantindo que o aparelho seja iniciado sempre silencioso evitando danos ao amplificador e altos - falantes.	U N D	2

18 .2. 2	a) Descrição: Subwoofer amplificado b) Especificações Técnicas: b.1) Subwoofer amplificado equipado com 2 (dois) alto-falantes de 15" (quinze polegadas), conectores XLR fêmea e XLR macho Loop thru, resposta em frequência 35Hz / 120Hz - 6dB, Nível de Pressão Sonora: Pico Plano mínimo de 131 dB (Z) @ 1m. b.2) Dimensões Mínimas de 525 mm (A) x 864 mm (L) x 563 mm (P).	U N D	8
18 .2. 3	a) Descrição: Caixa acústica compacta de alta pressão sonora b) Especificações Técnicas: b.1) Caixa acústica compacta de alta pressão sonora, para monitoramento de áudio. full-range, com processamento passivo de 24 db, alto falante com Diâmetro mínimo de 12 " polegadas, driver de compressão integrado, Potência 1000 W RMS.	U N D	6
18 .2. 4	a) Descrição: Power-Rack b) Especificações Técnicas: b.1) Power-Rack com gerenciador e condicionador de energia para amplificadores com alto consumo de potência, capaz de comparar os valores medidos com os padrões de qualidade do sistema. b.1) Deve possuir no mínimo 2 amplificadores de áudio com DSP e filtro FIR, com 4 canais x 4.500w rms e 2 canais x 10.000 w rms por canal em 2 ohms. b.3) Possuir 2 Patch Panel para interface entre amplificadores de potência de áudio e as caixas acústicas com 4 canais independentes para sinais de linha com conexões XLR-3. b.4) Hard Cases, 19", para amplificadores de potência com rodízios giratórios.	U N D	1
18 .2. 5	a) Descrição: Mesa de som digital b) Especificações Técnicas: b.1) Mesa de som digital com 32 canais de entrada, 8 canais auxiliar, 8 canais de retorno FX, 16 MIX Buss, Processamento de Sinais 40-bit de ponto flutuantes. b.2) Sistema de Conectores Mínimos: Entrada de Mic / Linha 15 x XLR, saída de linha 8x XLR, AUX Entradas 5x1/4", 2X RCA de Nível de linha, Talkback Mic Input 1 x XLR , saídas de monitor de áudio, 2x 1/4 " estéreo.	U N D	1
18 .2. 6	a) Descrição: Processador Profissional b) Especificações Técnicas: b.1) Processador Profissional 8 canais, 3 Entradas Balanceadas, 8 Saídas balanceadas, limiter, resolução de 32 bits, indicador de saturação na entrada e saída de áudio, Função NOISE GATE (DELAY) para solução de problemas de microfonia. b.2) Ligação XRL do tipo Eletronicamente Simétricas.	U N D	2
18 .2. 7	a) Descrição: Sistema de microfone sem fio UGH b) Especificações Técnicas: b.1) Sistema de microfone sem fio UGH, alcance mínimo de 80 metros, cápsula supercadióide, display OLED no bastão.	U N D	8

	b.2) Baterias de lítio recarregáveis, autonomia mínima de 8 horas de uso contínuo. Observações: I) Todo sistema deve prever antenas direcionais II) MGA para o sistema de microfones e headset.		
18.2.8	a) Descrição: Sistema de monitoramento in-ear sem fio b) Especificações Técnicas: com transmissor dual-channel UHF, receptor bodypack estéreo com sincronização infravermelha, resposta de frequência de 20 Hz a 20 kHz. (Modelo de Referência: Shure PSM 1000 Sennheiser EW IEM G4)	U N D	2
18.3	SONORIZAÇÃO - SALA DE CAPACITAÇÃO		
18.3.1	a) Descrição: Conjunto Independente de som b) Especificações Técnicas: b.1) Conjunto Independente de som para apresentações e palestras composto por 2 (duas) caixas de som 1 (uma) ativa bi-amplificada + 1 (uma) passiva, potência mínima de 800 watts, mesa de som com 8 (oito) canais balanceados. b.2) Microfones (2 unidades): b.2.1) Tipo 1: Microfone de lapela (lavalier) sem fio (com sistema VHF ou UHF) para o palestrante, garantindo mobilidade. b.2.2) Tipo 2: Microfone de mão sem fio ou a fio para perguntas da plateia ou co-palestrantes. b.3) Frequência: Preferir UHF para evitar interferências. b.4) 2 (duas) antenas receptoras. b.5) 2 (dois) pedestais para caixas.	U N D	2
	Notas Técnicas: a) Toda a alimentação elétrica, iluminação, tomadas e demais itens que necessitam de energia elétrica, deve ser prevista no orçamento da contratada; c) Todos os preços deverão ser contabilizados: Locação, transporte, instalação, manutenção corretiva, manutenção preventiva e retirada dos elementos previstos nos prazos; e) Logística: Incluir plano de montagem/desmontagem (conforme cronograma abaixo especificado para cada espaço). f) Integração visual: Cores Pantone e detalhes de acabamento alinhados ao conceito do evento. h) Observação: Todos os itens devem ser novos, sem uso anterior.		
19.0	ENCAMINHAMENTO VAGAS DE ESTÁGIO		
19.1	GUICHÊS DE ATENDIMENTO		
19.1.1	a) Descrição: Conjunto de 6 módulos 1x1m de guichês para atendimento b) Especificações técnicas: b.1) Estrutura: chapas MDF de 15 mm espessura mínima, revestidas com melamina branca. b.1.1) Medidas divisórias laterais: 107 cm (altura) x 100 cm (largura) b.1.2) Medidas dos tampos: 100 cm (largura) x 80 cm (profundidade) c) Requisitos Técnicos:	C O N J U N T O	2

	c.1) Para MDF: parafusos auto-atarrachantes e cola PVA c.2) Acabamento: Superfície lisa, sem rebarbas ou irregularidades, todas as extremidades deverão estar fitadas. Observação: I) O modelo final deve ser submetido à Contratante para validação.		
19 .1. 2	a) Descrição: Cadeiras de Atendimento b) Especificações técnicas: b.1) Cor: branca b.2) Dimensões: Altura do encosto 40 cm - Profundidade do assento 40 cm - Largura da cadeira 50cm - Altura máxima 80 cm b.3) Modelo da cadeira: Cadeira de espera Bella, estrutura em aço com pintura epóxi, assento injetado em polímero na cor branca Observação: I) O modelo final deve ser submetido à Contratante para validação.	U N D	24
	Notas Técnicas: a) Toda a alimentação elétrica, iluminação, tomadas e demais itens que necessitam de energia elétrica, deve ser prevista no orçamento da contratada; c) Todos os preços deverão ser contabilizados: Locação, transporte, instalação, manutenção corretiva, manutenção preventiva e retirada dos elementos previstos nos prazos; e) Logística: Incluir plano de montagem/desmontagem (conforme cronograma abaixo especificado para cada espaço). f) Integração visual: Cores Pantone e detalhes de acabamento alinhados ao conceito do evento. g) DOCUMENTAÇÃO EXIGIDA: 1. Memorial de Cálculo Estrutural (para backdrop). 2. Certificado de Resistência ao Fogo (ABNT NBR 9442 – carpete). 3. Amostras Físicas: Tecido Oxford, lona Frontlight e carpete. h) Observação: Todos os itens devem ser novos, sem uso anterior. i) Torna-se necessário realizar o alinhamento entre o painel e a estrutura, pois caso seja necessário alguma adaptação, ocorrerá às expensas da contratada.		
20 .0	SALA VIP		
20 .1	a) Descrição: Conjunto Bistrô (mesa + 3 banquetas) b) Especificações Técnicas: b.1) Mesa: b.1.1) Tampo: Vidro temperado 10 mm (70 cm diâmetro) b.1.2) Base: Aço carbono pintado b.1.3) Altura: 107,5 cm b.1.4) Carga: 50 kg b.2) Banquetas (3 unid.): b.2.1) Banqueta ergonômica com estofamento em tecido anti-derrapante (cor: branco) b.2.2) Estrutura em alumínio ou aço carbono (pintura epóxi). b.2.3) Capacidade de carga: ≥ 150 kg.	C O N J U N T O	2

	Observações: I) A altura da banquetta deve ser compatível com a altura da mesa II) Aprovação Prévia: O modelo final deve ser submetido à Contratante para validação.		
20.2	a) Descrição: Sofá para 2 lugares em espuma D28 revestido com tecido branco. Dimensão 1,60m x 0,80m. b) Especificações Técnicas: b.1) Estrutura: Madeira reflorestada. b.2) Tecido: Jacquard antilúido. Observações: I) Aprovação Prévia - O modelo final deve ser submetido à Contratante para validação.	U N D	2
20.3	a) Descrição: Poltronas - Poltrona em espuma D28 revestida com tecido branco. b) Especificações Técnicas: b.1) Dimensão 0,60m x 0,60m . b.2) Estrutura: Madeira reflorestada. b.3) Tecido: Jacquard antilúido. b.4) Capacidade de carga: ≥ 150 kg. Observações: I) Aprovação Prévia - O modelo final deve ser submetido à Contratante para validação.	U N D	2
20.4	a) Descrição: Mesa dobrável 200cmx90cm branca. b) Especificações Técnicas: b.1) Estrutura: Mesa feita de polietileno de alto impacto moldado por sopro branca e estrutura de aço pesado com pintura preta b.2) Dimensão (LxPxAl): 200 x 90 x 74cm. b.3) Forração: Toalha de mesa em Tecido Oxford 100% poliéster (320 g/m²), cor preta cobrindo toda extensão e altura da mesa de acordo com suas medidas. Observações: I) Aprovação Prévia - O modelo final deve ser submetido à Contratante para validação.	U N D	2
20.5	DIVISÓRIAS COM PORTAS		
20.5.1	a) Descrição: Divisória 1 – Estrutura autoportante modular em Octanorm com porta inclusa. Comprimento Total 6 metros, altura 2,5 metros b) Especificações Técnicas: b.1) Estrutura: Perfis de alumínio octogonais, precisamente usinados com ranhuras para encaixe dos painéis e conectores, garantindo leveza, durabilidade e montagem rápida. b.2) Fixação: encaixe modular com travas internas b.3) Acabamento do perfil: alumínio natural (prata) c) Painéis de Fechamento: c.1) PVC ou MDF branco 3mm d) Porta: d.1) Dimensões: 0,80m x 2,10m d.2) Tipo: porta cega (painel) de giro, 1 folha	U N	1

	d.3) Estrutura: perfil Octanorm alumínio natural com batentes, guarnições/dobradiças, maçaneta com fechadura e guias superiores/inferiores.		
20 .5. 2	a) Descrição: Divisória 2 – Estrutura autoportante modular em Octanorm com porta inclusa. Comprimento Total 6,8 metros, altura 2,5 metros b) Especificações Técnicas: b.1) Estrutura - Perfis de alumínio octogonais, precisamente usinados com ranhuras para encaixe dos painéis e conectores, garantindo leveza, durabilidade e montagem rápida. b.2) Fixação: encaixe modular com travas internas b.3) Acabamento do perfil: alumínio natural (prata) c) Painéis de Fechamento: c.1) PVC ou MDF branco 3mm d) Porta: d.1) Dimensões: 0,80m x 2,10m d.2) Tipo: porta cega (painel) de giro, 1 folha d.3) Estrutura: perfil Octanorm alumínio natural com batentes, guarnições/dobradiças, maçaneta com fechadura e guias superiores/inferiores.	U N	1
	Notas Técnicas: a) Toda a alimentação elétrica, iluminação, tomadas e demais itens que necessitam de energia elétrica, deve ser prevista no orçamento da contratada; c) Todos os preços deverão ser contabilizados: Locação, transporte, instalação, manutenção corretiva, manutenção preventiva e retirada dos elementos previstos nos prazos; e) Logística: Incluir plano de montagem/desmontagem (conforme cronograma abaixo especificado para cada espaço). f) Integração visual: Cores Pantone e detalhes de acabamento alinhados ao conceito do evento. g) DOCUMENTAÇÃO EXIGIDA: 1. Memorial de Cálculo Estrutural (para backdrop). 2. Certificado de Resistência ao Fogo (ABNT NBR 9442 – carpete). 3. Amostras Físicas: Tecido Oxford, lona Frontlight e carpete. h) Observação: Todos os itens devem ser novos, sem uso anterior.		

- 3.2. As datas, locais e horários poderão sofrer alterações e serão comunicadas em tempo hábil.
- 3.3. A Contratada deverá fornecer ART (Anotação de Responsabilidade Técnica) de execução dos serviços prestados, fornecida pelo CREA ou CAU antes do início da execução dos serviços. A ART deverá englobar todos os serviços prestados.
- 3.4. O gestor do Contrato poderá solicitar reunião prévia, antes da realização do evento, com a equipe da Contratada, para dar orientações e realizar verificações que se fizerem necessárias.
- 3.5. O transporte, a carga/descarga, a montagem/desmontagem, a manutenção e a operação dos equipamentos/produtos no local designado correrão por conta exclusiva da empresa contratada, sem qualquer custo adicional solicitado posteriormente.

3.6. Todas as despesas como encargos fiscais, logística e alimentação da equipe correrão por conta exclusiva da empresa contratada, sem qualquer custo adicional solicitado posteriormente.

3.7. No serviço deverá ser incluso o recolhimento de todos os materiais utilizados no ambiente do evento e retirada de todo o lixo e resíduos gerados por ocasião da prestação dos serviços.

3.8. É de responsabilidade da Contratada, a disponibilização de todo material e mão de obra necessária, incluso a instalação, montagem, desmontagem e qualquer manutenção necessária para garantir o pleno funcionamento dos equipamentos durante o período do evento.

4. **DAS CONDIÇÕES PARA PARTICIPAÇÃO NO PROCESSO E HABILITAÇÃO**

4.1. Poderão participar do presente processo de contratação quaisquer empresas interessadas, cujo ramo de atividade guarde pertinência e compatibilidade com o objeto pretendido e deverá apresentar:

4.1.1. Inscrição do Cadastro Nacional de Pessoa Jurídica – CNPJ.

4.1.2. Prova de regularidade para com a fazenda federal, mediante certidão conjunta de débitos relativos a tributos federais e da dívida ativa da união, que abranja inclusive a regularidade relativa às contribuições previdenciárias e sociais.

4.1.3. Prova de regularidade para com a fazenda estadual de Goiás, mediante certidão negativa de débitos relativos aos tributos estaduais.

4.1.4. Prova de regularidade relativa ao fundo de garantia por tempo de serviço – FGTS, através da apresentação do certificado de regularidade do FGTS – CRF.

4.1.5. Prova de regularidade com a Justiça do Trabalho – CNDT.

4.1.6. Prova de regularidade para com a fazenda municipal do tomador ou da sede do fornecedor, mediante certidão negativa de débitos relativos aos tributos municipais, no caso de obras e serviços.

4.1.7. Admitir-se-á como válida a certidão positiva com efeito de negativa.

4.1.8. As empresas interessadas em participar da presente contratação deverão fornecer o objeto a que se refere este Termo de Referência de acordo estritamente com as especificações aqui descritas, bem como em seus anexos, sendo de sua inteira responsabilidade a substituição do mesmo quando constatado no seu recebimento não estar em conformidade com as referidas especificações.

4.2. Não será admitido neste processo a participação de fornecedor/prestador de serviços em processo de falência, sob concurso de credores, em dissolução ou em liquidação.

4.3. **Não será admitido neste processo a participação de fornecedor/prestador de serviços que se relacionem com dirigentes que detenham poder decisório na OVG, bem como com os elencados no Art. 08-C da Lei 15.503/2005, estando a proponente de acordo com os termos do presente Termo de Referência, no encaminhamento da proposta comercial.**

4.4. **QUALIFICAÇÃO TÉCNICA**

4.4.1. Para a comprovação da Capacidade Técnica da empresa participante serão exigidos:

4.4.1.1. Certidão de Registro dos **Profissionais**, junto ao Conselho de Classe, dos responsáveis técnicos pelos serviços prestados pela empresa.

4.4.1.2. Documentação relativa à Capacidade Técnico Profissional:

a) Certidão de Acervo Técnico (CAT - com registro de Atestado), emitida pelo Conselho de Classe da Categoria, em nome dos Responsáveis Técnicos devidamente registrado no Conselho de Classe, com habilitação em Arquitetura, ou Engenharia Civil, ou Elétrica, ou Eletrotécnica, e que contemple execução de serviços com características superiores, iguais ou equivalentes aos descritos neste Termo de Referência, conforme alínea abaixo:

I - Sistemas de Iluminação de Médio Porte contendo iluminação com Moving Head e Par LED, compatíveis com Sistema DMX - Potência Mínima de 40 KVA.

II - Paineis de LED - Potência Mínima de 47,75 KVA.

4.4.2. Documentação relativa à Capacidade Técnico Operacional:

a) Atestado de Capacidade Técnica, emitido por Pessoa Jurídica de Direito Público ou Privado, atestando que a empresa realizou serviços com características superiores, iguais ou equivalentes às abaixo:

I - Sistemas de Iluminação de Médio Porte contendo iluminação com Moving Head e Par LED, compatíveis com Sistema DMX - Potência Mínima de 40 KVA.

II - Paineis de LED - Potência Mínima de 47,75 KVA.

b) Admitir-se-á apresentação de Certidão de Acervo Técnico (CAT), com atestado de capacidade técnica devidamente registrado no Conselho de Classe (CAT com registro de atestado técnico), em nome da Contratada, com características relacionadas na alínea "a)" deste subitem, para fins de comprovação da capacidade técnico-operacional.

4.4.3. Serão aceitos somatórios de 02 atestados técnicos para um mesmo serviço. Serão aceitos atestados de capacidade técnica diferentes para apresentação de serviços não constante em um mesmo atestado, porém os mesmos deverão possuir compatibilidade dos serviços elencados quanto à questão técnica e aos prazos estimados.

4.4.4. A comprovação do vínculo do profissional deverá ser feita por meio de cópias das Carteiras de Trabalho ou fichas de Registro de Empregado que comprove a condição de que pertence ao quadro da proponente, ou contrato/estatuto social que demonstre a condição de sócio do profissional, ou por meio de contrato de prestação de serviços, sem vínculo trabalhista e regido pela legislação civil comum, ou, ainda, da Declaração de Compromisso de Contratação Futura do profissional, acompanhada da anuência deste.

4.4.5. No caso de Compromisso de Contratação Futura, será exigido, após a assinatura do Contrato, a comprovação da efetivação do vínculo profissional, bem como o comprovante de registro e anotação, junto ao Conselho de Classe de Goiás, do profissional como Responsável Técnico da Empresa.

4.4.6. Os profissionais indicados pela proponente para fins de comprovação de capacitação técnico-profissional deverão participar efetivamente da supervisão dos serviços objeto da contratação, admitindo-se a substituição por profissionais de experiência equivalente ou superior com capacidade técnica comprovada, desde que aprovada pela Contratante.

4.4.7. No caso de o profissional não ser registrado ou inscrito no Conselho de Classe de Goiás, deverá ser providenciado o respectivo visto deste órgão regional, após a assinatura do Contrato.

4.5. **DA VISITA TÉCNICA OPCIONAL**

4.5.1. A visita técnica ao local do Evento (Centro de Convenções de Goiânia) será opcional e não constituirá condição básica obrigatória para apresentação de propostas por parte das empresas interessadas. No entanto, a visita técnica visa o conhecimento das facilidades, dificuldades e recursos existentes, bem como de todas as informações necessárias à formulação da sua proposta de preços e quaisquer outras informações adicionais necessárias. Caso a empresa opte por não fazer a visita técnica, não será admitido qualquer questionamento posterior sobre as instalações do local.

4.5.2. As Empresas interessadas poderão realizar vistoria nos locais e instalações da prestação dos serviços, de forma a obterem pleno conhecimento das condições e eventuais dificuldades para a sua execução, bem como de todas as informações necessárias à formulação da sua proposta de preços.

4.5.3. A Empresa que realizar a vistoria deverá apresentar uma Declaração, juntamente com os documentos de habilitação, de que a Empresa vistoriou, por intermédio de seu Representante Legal, os locais e instalações da prestação dos serviços, tendo então pleno conhecimento das condições e

eventuais dificuldades para a execução dos mesmos, bem como de todas as informações necessárias à formulação da sua proposta de preços.

4.5.4. A vistoria deve ser agendada e realizada em dias úteis, das 08h às 11h30min e das 14h às 17h30min, por meio do telefone (62) 3201-9465/9435, junto à Gerência de Cerimonial e Eventos ou à Gerência de Engenharia e Infraestrutura telefone (62)3914-6617, devendo ser realizada até 01 (um) dia útil antes da data final da cotação.

4.5.5. A realização da vistoria não é condição para a participação da seleção. No entanto, os fornecedores devem estar cientes de que, após apresentação das propostas e dos demais documentos, não serão admitidos, em hipótese alguma, alegações posteriores no sentido da inviabilidade de cumprir com as obrigações, face ao desconhecimento dos serviços e de dificuldades técnicas não previstas.

4.5.6. A empresa não poderá, em hipótese alguma, aumentar os preços ou as condições de sua proposta, sob alegação de insuficiência de dados e informações sobre as condições locais existentes, ou ainda, de qualquer falha de obtenção de dados.

4.6. DA SUBCONTRATAÇÃO

4.6.1. É expressamente vedada a subcontratação total do objeto deste Contrato, sob pena de rescisão contratual, sem prejuízo da aplicação de penalidade prevista no Regulamento para Aquisição de Bens, Serviços, Locações, Importações e Alienações – Norma e Procedimento – NP Nº. 006 de 25 de abril de 2024.

4.6.2. A subcontratação parcial somente será admitida em situações específicas, mediante autorização expressa do Gestor do Contrato, no limite de até 25% (vinte e cinco por cento) do objeto a ser contratado, vedada subcontratação do objeto central.

4.6.3. Para subcontratação parcial deverão ser observadas as condições estabelecidas neste Termo de Referência e atendidos os seguintes requisitos:

a) informação prévia ao Gestor do Contrato dos motivos da subcontratação, da identificação da subcontratação e das razões da escolha; e

b) atendimento pela subcontratada, no que couber, das condições de habilitação e das disposições do Edital e do Contrato, mediante a apresentação da documentação pertinente ao Gestor do Contrato, bem como a apresentação do instrumento contratual celebrado entre as partes.

4.6.4. A Contratada, independentemente da subcontratação parcial, permanece responsável pela execução do objeto contratado, respondendo pela qualidade e exatidão dos trabalhos subcontratados, sendo, ainda, perante a Contratante, responsável solidária com a subcontratada junto aos credores desta, no que se refere aos encargos trabalhistas, previdenciários, fiscais e comerciais, e pelas consequências dos atos e fatos a esta imputáveis.

4.6.5. A Fiscalização, após analisar a solicitação da Contratada referente à subcontratação parcial, deverá se manifestar no prazo de até 5 (cinco) dias, contado do recebimento da solicitação, podendo solicitar outros documentos além dos apresentados, ou os esclarecimentos que julgar necessários, devendo a Contratada atender à solicitação no prazo de 5 (cinco) dias.

5. DAS PROPOSTAS COMERCIAIS

5.1. As propostas serão analisadas quanto ao cumprimento dos seguintes requisitos e deverão conter:

5.1.1. Razão social da proponente, CNPJ, endereço completo, inclusive eletrônico (e-mail).

5.1.2. Apresentar a descrição detalhada dos produtos/serviços, com o correspondente valor unitário e total.

5.1.3. As propostas terão validade mínima de 60 (sessenta) dias corridos, contados da data da entrega na Gerência de Aquisição de Bens, Produtos e Serviços.

5.1.4. Indicar a marca/fabricante do objeto ofertado.

5.1.5. Os produtos/serviços deverão ser orçados com valores fixos para o período de vigência da contratação, apresentando preços correntes de mercado, sem quaisquer acréscimos de custos financeiros e deduzidos os descontos eventualmente concedidos.

5.1.6. A proposta deverá ser apresentada em língua portuguesa e moeda nacional, com somente duas casas decimais após a vírgula.

5.2. Os preços apresentados nas propostas devem incluir todos os custos e despesas, tais como: custos diretos e indiretos, tributos incidentes, taxa de administração, serviços, encargos sociais, trabalhistas, seguros, treinamento, lucro, transporte, bem como a entrega e outros necessários ao cumprimento integral do objeto deste Termo de Referência.

5.3. A OVG poderá em despacho fundamentado desclassificar propostas que apresentarem valores inexecutáveis.

5.4. A empresa classificada em 1º lugar deverá detalhar a proposta comercial com com marca/modelo dos equipamentos e valores individualizados (unitário e total) por natureza da operação, isto é, locação, manutenção, instalação, etc., após a solicitação pela Gerência de Aquisição de Bens, Produtos e Serviços.

6. DO TIPO DO JULGAMENTO

6.1. Será contratada a empresa que oferecer o menor preço global.

7. DO PRAZO DE ENTREGA E FORMA DE RECEBIMENTO

7.1. A montagem da estrutura e dos equipamentos deverá ser iniciada e concluída no Pavilhão Verde e Hall da Rua 30, Espaço Cerrado, Foyer e Teatro Rio Vermelho, no Centro de Convenções de Goiânia, situado na Rua 4, nº 1.400, Setor Central, CEP nº 74.025-020 - Goiânia Goiás, conforme cronograma abaixo especificado:

ESPAÇOS	DATAS	HORÁRIO
Pavilhão Verde e Hall da Rua 30, Teatro Rio Vermelho, Foyer, Salas 01, 02, 03, 04, 05, 06, 07, 08 e 09	08/03/2026	Das 08h às 23h
	09/03/2026	Das 08h às 18h
Espaço Cerrado	08/03/2026	Das 08h às 23h e virada de noite das 23h01 às 07h59
	09/03/2026	Das 08h às 18h

7.2. O horário de finalização da montagem deve ser respeitado para permitir a realização dos testes de áudio, som, painéis de led, cenografias e iluminação, para garantir que a execução do evento e a transmissão ao vivo, via plataforma do YouTube, seja realizada sem intercorrências.

7.3. Todos os preparativos e testes deverão ser concluídos até às 20h do dia 09 de março de 2026.

7.4. Caso haja alterações no local, horário e/ou data do evento, a Contratada será informada em tempo hábil, antes do início da montagem.

7.5. Todos os técnicos e operadores serão de responsabilidade do contratado(a) e deverão estar presentes, no local do evento, a partir das 8 horas do dia 10 de março de 2026.

7.6. A contratada deverá nomear um coordenador técnico que será responsável pelo atendimento das demandas e estará presente no local durante a montagem, realização do evento e desmontagem para garantir a continuidade da prestação dos serviços, além de realizar a interlocução

entre a equipe técnica, a OVG e os demais colaboradores, inclusive de outras empresas que estarão no evento realizando os serviços.

7.7. Os serviços deverão ser prestados por profissionais treinados e qualificados, devidamente identificados e uniformizados para a execução dos serviços, atendendo todas as normas que regem a atividade, sendo de responsabilidade da contratada o treinamento de seus empregados, bem como a disponibilidade de uniforme completo e de Equipamentos de Proteção Individual (EPI) e Equipamentos de Proteção Coletiva (EPC) que se fizerem necessários e a respectiva fiscalização de seu uso.

7.8. A desmontagem da estrutura e dos equipamentos deverá ser realizada conforme cronograma abaixo:

ESPAÇOS	DATAS	HORÁRIO
Pavilhão Verde, Hall da Rua 30, Teatro Rio Vermelho, Foyer, Salas 01, 02, 03, 04, 05, 06, 07, 08 e 09	11/03/2026	Das 08h às 18h
Espaço Cerrado	11/03/2026	Das 08h às 18h

7.9. Para a plena execução e funcionamento do evento, priorizando a comunicação entre os sistemas, a Contratada deverá estar ciente de que fará conexões que se fizerem necessárias com outras empresas.

7.10. O material a ser reproduzido nos painéis será entregue a Contratada para os testes de áudio, som, imagem e iluminação no dia 09 de março de 2026, até às 12h.

7.11. Deverão ser utilizados materiais de primeira qualidade, com acabamento uniforme, livres de amassados, empenas, desgastes e dimensões inadequadas.

7.12. Verificando-se defeito(s) no(s) equipamentos, a empresa será notificada para sanar ou substituí-lo(s), parcialmente ou na sua totalidade, a qualquer tempo, no prazo máximo de 01(uma) hora , às suas expensas, ainda que constatado depois do recebimento definitivo.

7.12.1. Caso a contratada entregue o quantitativo inferior ao solicitado, a mesma deverá complementá-lo em até 01(uma) hora.

7.12.2. Os serviços deverão ser entregues e executados sem imperfeições, alterações, irregularidades e/ou quaisquer características discrepantes às descritas neste Termo de Referência.

7.13. O objeto da contratação será acompanhado por funcionário responsável, designado pela OVG.

7.14. Todos os materiais, equipamentos, mão de obra, transporte, a descarga e a descarga no local designado correrão por conta exclusiva da empresa contratada, sem qualquer custo adicional solicitado posteriormente.

7.15. Após o evento, a Contratada será responsável pelo recolhimento de todo o seu material e do lixo gerado durante a execução do serviço, além da limpeza e organização do espaço utilizado.

7.16. Os equipamentos/materiais deverão ser todos montados de acordo com as orientações da Contratante montados/instalados de forma segura, seguindo as normas existentes, se necessário com contrapesos e "safety cable", para que não ofereçam riscos/perigos ao público, às estruturas e/ou ao espaço dos eventos.

7.17. Todas as despesas como encargos fiscais, logística e alimentação da equipe correrão por conta exclusiva da empresa contratada, sem qualquer custo adicional solicitado posteriormente.

7.18. A recusa injustificada da contratado(a) em entregar o serviço no prazo e/ou quantitativo estipulado caracteriza descumprimento total da obrigação assumida, sujeitando-o às penalidades previstas neste Termo.

8. DO PAGAMENTO

- 8.1. O pagamento será efetuado em até 30 (trinta) dias após entrega dos produtos/serviços e emissão válida do documento fiscal correspondente (nota fiscal, recibo ou equivalente), devidamente preenchido e atestado pelo Gestor indicado pela OVG.
- 8.2. O pagamento será efetuado, através de transferência em conta corrente, devendo, portanto, os participantes informar banco, agência e nº de conta em sua proposta.
- 8.2.1. A conta bancária deverá ser de titularidade da Contratada.
- 8.2.2. Deverá acompanhar as notas fiscais, regularidade fiscal e trabalhista exigidas para a contratação.
- 8.3. Os documentos que apresentarem incorreção, serão devolvidos à Contratada para regularização, reiniciando-se novos prazos para pagamentos, a contar da reapresentação devidamente corrigida.
- 8.4. Caso o recurso financeiro seja do Contrato de Gestão, deverá constar nas notas fiscais a seguinte anotação: CONTRATO DE GESTÃO Nº. 001/2011-SEAD.
- 8.5. As notas fiscais devem ser emitidas com o valor exato dimensionado pela fiscalização, observando a natureza da operação (produto e/ou serviço).
- 8.6. As notas fiscais deverão destacar as retenções de impostos conforme legislação, sendo a OVG substituta tributária.
- 8.7. As empresas optantes do Simples Nacional deverão apresentar declaração informando em qual Anexo está enquadrado.
- 8.7.1. Em caso de desenquadramento a empresa deve informar ao gestor do contrato antes da emissão da nota fiscal subsequente ao desenquadramento, para a correta retenção de impostos.
- 8.7.2. Somente serão pagos os serviços devidamente executados.

9. DAS OBRIGAÇÕES DA CONTRATADA

- 9.1. Todos os encargos decorrentes da execução do ajuste, tais como: obrigações civis, trabalhistas, fiscais, previdenciárias assim como despesas com transporte, distribuição e quaisquer outras que incidam sobre a contratação, serão de exclusiva responsabilidade da contratada.
- 9.2. Prestar todos os esclarecimentos que lhe forem solicitados pela OVG no que referir-se ao objeto, atendendo prontamente a quaisquer reclamações.
- 9.3. Providenciar a imediata correção das deficiências, falhas ou irregularidades constatadas, sem ônus para a OVG, caso verifique que os mesmos não atendem as especificações deste Termo.
- 9.4. Comunicar, por escrito e imediatamente, ao fiscal responsável, qualquer motivo que impossibilite a entrega do objeto, nas condições pactuadas.
- 9.5. Refazer, sem custo para a OVG, todo e qualquer procedimento, se verificada incorreção e constatado que o erro é da responsabilidade da contratada.
- 9.6. Disponibilizar todo o material/equipamento necessário para a execução do evento.
- 9.7. Fornecer ART (Anotação de Responsabilidade Técnica) de execução dos serviços prestados, fornecida pelo CREA ou CAU no início da execução dos serviços. A ART deverá englobar todos os serviços prestados.
- 9.8. Fornecer os recursos materiais e pessoal necessários à execução dos serviços, objeto deste Termo de Referência, responsabilizando-se por todas as despesas e encargos, de qualquer natureza, exceto quando se tratar de atividades expressamente atribuídas a CONTRATANTE, segundo a lei ou o contrato;
- 9.9. Designar preposto responsável pelo atendimento à CONTRATANTE, lotado na cidade de Goiânia ou Região Metropolitana, devidamente capacitado e com poderes para decidir e solucionar questões pertinentes ao objeto do Termo de Referência;

- 9.10. Responsabilizar-se por eventuais transtornos ou prejuízos causados à CONTRATANTE, provocados por imprudência, imperícia, negligência, atrasos ou irregularidades cometidas na execução dos serviços contratados;
- 9.11. Instruir seus empregados quanto à necessidade de acatar as orientações da OVG, inclusive quanto ao cumprimento das Normas Internas, alertando-os a não executar atividades não abrangidas pelo contrato.
- 9.12. Considerar que a ação de fiscalização da CONTRATANTE não exonera a CONTRATADA de suas responsabilidades contratuais.
- 9.13. Atender, manter e disponibilizar todas as exigências e condições constantes no Termo de Referência do Edital e anexos.
- 9.14. Os serviços deverão ser prestados (entregues) de acordo com a data de disponibilização dos serviços previstos no Termo de Referência, após a assinatura contratual.
- 9.15. Manter a disciplina de seus empregados nos locais de serviço, conforme normas disciplinares determinadas pela Organização das Voluntárias de Goiás.
- 9.16. Responsabilizar-se pelos serviços prestados, devendo os mesmos serem prestados com esmero, perfeição e nos termos da legislação vigente.
- 9.17. Assumir a responsabilidade por todas as providências e obrigações estabelecidas na legislação específica de acidentes de trabalho, quando, em ocorrência da espécie, forem vítimas os seus empregados quando da execução do objeto ou em conexão com ele, ainda que acontecido em dependência da Contratante, inclusive por danos causados a terceiros.
- 9.18. Zelar pelos materiais utilizados na execução dos serviços, bem como os materiais e insumos já montados para a realização do evento, reparando-os ou substituindo-os, por sua conta quando danificados ou extraviados, durante o horário de serviço de seus empregados.
- 9.19. Responsabilizar-se por todo e qualquer dano causado, inclusive a terceiros, pela execução inadequada dos serviços, bem como a má conservação e utilização dos bens móveis e utensílios, ficando desde já autorizado à OVG descontar os valores correspondentes nas faturas devidas.
- 9.20. Indenizar a OVG no caso de subtração de seus bens ou valores, bem como por acesso indevido a informações de uso restrito da Contratada, quando tais atos forem praticados por seus empregados, prepostos ou com o consentimento destes.
- 9.21. Arcar com o pagamento de quaisquer multas, indenizações ou despesas impostas a OVG por autoridade competente, em decorrência da inobservância por parte de seus empregados, dos postulados legais vigentes de âmbito Federal, Estadual e Municipal.
- 9.22. Fica proibida a empresa selecionada de veicular publicidade acerca do objeto desta contratação, salvo se houver prévia autorização da Contratante.
- 9.23. Caberá a Contratada o ônus da reconstituição das partes desnecessariamente danificadas, caracterizando má execução dos serviços.
- 9.24. Responder por quaisquer prejuízos que seus empregados ou prepostos comprovadamente causem ao patrimônio da Contratante, ou a terceiros, durante a permanência no local de serviço, decorrentes de ação ou omissão culposa ou dolosa, procedendo imediatamente aos reparos ou indenizações cabíveis e assumindo o ônus decorrente, desde que fique comprovada a responsabilidade.
- 9.25. Orientar seus colaboradores a se manterem sempre limpos, asseados e devidamente uniformizados, além de identificados por crachá, quando em serviço durante a prestação do serviço objeto desse ajuste.
- 9.26. Executar os serviços de forma a produzir o máximo de resultados, com o mínimo de transtorno para a Contratante, devendo, para tanto programar a sua execução em conjunto com a OVG.
- 9.27. Respeitar normas e procedimentos de controle interno, inclusive de acesso às dependências da Contratante.

- 9.28. Fiscalizar regularmente os seus empregados designados para a prestação do serviço, com o intento de verificar as condições em que o serviço está sendo prestado.
- 9.29. Refazer os serviços que, a juízo do representante da Contratante, não forem considerados satisfatórios, sem que caiba qualquer acréscimo no preço contratado.
- 9.30. Administrar todo e qualquer assunto relativo aos seus empregados e colaboradores.
- 9.31. Identificar todos os equipamentos, ferramentas e utensílios de sua propriedade, de forma a não serem confundidos com similares de propriedade da Contratante ou de outras empresas que estarão no local prestando serviços.
- 9.32. Cumprir, além das normas de segurança constantes destas especificações, todas as outras disposições legais, federais, estaduais, municipais e distritais pertinentes, sendo de sua inteira responsabilidade os processos, ações ou reclamações movidas por pessoas físicas ou jurídicas em decorrência de negligência nas precauções exigidas no trabalho ou da utilização de materiais inaceitáveis na execução dos serviços.
- 9.33. Manter durante a vigência do contrato, em compatibilidade com as obrigações assumidas, todas as certidões ou comprovantes de regularidade jurídica, econômico-financeira, fiscal, previdenciária e trabalhista, exigidas por ocasião da habilitação no processo de aquisição.
- 9.34. Responsabilizar-se pelo cumprimento do objeto do Contrato, respondendo civil e criminalmente por todos os danos, perdas e prejuízos que, por dolo ou culpa sua, de seus empregados, prepostos, ou terceiros no exercício de suas atividades, vier direta ou indiretamente, causar ou provocar à Contratante e/ou à terceiros.
- 9.34.1. A Contratada deverá sempre fiscalizar o uso de EPI e EPC necessários à execução dos serviços.
- 9.35. Não permitir a utilização de qualquer trabalho do menor de dezesesseis anos, exceto na condição de aprendiz para os maiores de quatorze anos; nem permitir a utilização do trabalho do menor de dezoito anos em trabalho noturno, perigoso ou insalubre.
- 9.36. Conduzir os trabalhos com estrita observância às normas da legislação pertinente, cumprindo as determinações, mantendo sempre limpo o local dos serviços e nas melhores condições de segurança, higiene e disciplina.

10. OBRIGAÇÕES DO CONTRATANTE

- 10.1. Dar conhecimento à contratada de quaisquer fatos que possam afetar a entrega do objeto.
- 10.2. Verificar se os serviços executados pela contratada atendem todas as especificações contidas no Termo de Referência e Anexos.
- 10.3. Notificar à contratada, formalmente, caso os materiais estejam em desconformidade com o estabelecido no Termo de Referência e Anexos, para que essa proceda às correções necessárias.
- 10.4. Receber o objeto no prazo e condições estabelecidas neste Contrato.
- 10.5. Verificar minuciosamente, no prazo fixado, a conformidade dos bens/serviços com as especificações constantes deste Contrato e da proposta, para fins de aceitação.
- 10.6. Exercer o acompanhamento e a fiscalização dos serviços, por colaborador especialmente designado, anotando em registro próprio as falhas detectadas, indicando dia, mês e ano, bem como o nome dos empregados eventualmente envolvidos, e encaminhando os apontamentos à autoridade competente para as providências cabíveis.
- 10.7. Notificar à Contratada por escrito da ocorrência de eventuais imperfeições, falhas ou irregularidades constatadas no curso da execução dos serviços, fixando prazo para a sua correção, certificando-se que as soluções por ela propostas sejam as mais adequadas.
- 10.8. Efetuar os pagamentos à Contratada no valor correspondente ao preço contratado, conforme cronograma estabelecido neste Termo de referência, e cujo objeto tenha sido efetivamente

entregue/executado, no prazo e forma estabelecidos neste Contrato.

10.9. Não praticar atos de ingerência na administração da Contratada, tais como:

a) Exercer o poder de mando sobre os empregados da Contratada, devendo reportar-se somente aos prepostos ou responsáveis por ela indicados, exceto quando o objeto da contratação prever o atendimento direto, tais como nos serviços de recepção e apoio ao usuário.

b) Direcionar a contratação de pessoas para trabalhar nas empresas Contratadas.

10.10. Fornecer por escrito as informações necessárias para o desenvolvimento dos serviços objeto do contrato.

10.11. Prestar informações adicionais, dirimir dúvidas e orientar nos casos omissos se ocorrer, mediante solicitação da Contratada.

10.12. A Contratante não responderá por quaisquer compromissos assumidos pela Contratada com terceiros, ainda que vinculados à execução do presente contrato, bem como por qualquer dano causado a terceiros em decorrência de ato da Contratada, de seus empregados, prepostos ou subordinados.

11. DA VIGÊNCIA DO CONTRATO

11.1. O contrato terá vigência de 03 (três) meses.

12. DA GARANTIA

12.1. A contratada deverá fornecer garantia legal dos serviços.

13. DAS INFRAÇÕES E SANÇÕES ADMINISTRATIVAS

13.1. A empresa declarada “provisoriamente” vencedora da cotação ou o contratado poderá ser responsabilizado e apenado, conforme descrito no item 17 do Regulamento para Aquisições da OVG.

14. DA IMPUGNAÇÃO E DO RECURSO ADMINISTRATIVO

14.1. O procedimento de aquisição de bens, serviços, locações, importações e alienações é passível de impugnação por irregularidade na aplicação do Regulamento, ou solicitação de esclarecimentos, devendo o pedido ser encaminhado via e-mail ao setor de Aquisição de Bens, Produtos e Serviços - GAPS até 24 (vinte e quatro) horas antes do encerramento do prazo para apresentação das propostas.

14.1.1. A resposta à impugnação ou pedido de esclarecimento será encaminhada via e-mail ao interessado.

14.2. O fornecedor ou prestador de serviço que não concordar com o resultado da habilitação/inabilitação e/ou do julgamento das propostas terá o prazo de 02 (dois) dias, contados a partir da comunicação da respectiva decisão para a propositura do recurso.

14.2.1. Nos demais casos, o prazo recursal de 02 (dois) dias dar-se-á a partir da publicação do contrato.

15. DA GESTÃO E FISCALIZAÇÃO DO CONTRATO

15.1. A gestão/fiscalização do Contrato ficará a cargo do setor solicitante da contratação ou a quem a Diretoria indicar, conforme descrito no item 16 do Regulamento para Aquisições da OVG.

16. DO SIGILO E DE PROTEÇÃO DE DADOS – LEI Nº 13.709/2018

16.1. A CONTRATANTE / CONTRATADA, além de guardarem sigilo sobre todas as informações obtidas em decorrência do cumprimento do contrato, se comprometem a adotar as melhores práticas para respeitar a legislação vigente e/ou que venha entrar em vigor sobre proteção de dados, sendo certo que se adaptará, inclusive, à Lei nº 13.709/2018, Lei Geral de Proteção de Dados (LGPD).

16.2. A CONTRATANTE e CONTRATADA se obrigam ao dever de confidencialidade e sigilo relativamente a toda a informação e/ou dados pessoais a que tenha acesso por virtude ou em consequência das relações profissionais, devendo assegurar-se de que os seus colaboradores, consultores e/ou prestadores de serviços que, no exercício das suas funções, tenham acesso e/ou conhecimento da informação e/ou dos dados pessoais tratados, se encontram eles próprios contratualmente obrigados ao sigilo profissional.

16.3. As partes se obrigam a realizar o tratamento de dados pessoais de acordo com as disposições legais vigentes, bem como nos moldes da Lei nº 13.709/2018, a Lei Geral de Proteção de Dados Pessoais (LGPD), visando dar efetiva proteção aos dados coletados de pessoas naturais que possam identificá-las ou torná-las identificáveis, utilizando-os de tais dados tão somente para os fins necessários à consecução do objeto do Contrato, ou nos limites do consentimento expressamente manifestado por escrito por seus respectivos titulares.

16.4. A CONTRATANTE e a CONTRATADA se responsabilizam, única e exclusivamente, acerca da utilização dos dados obtidos por meio do contrato, sendo terminantemente vedada a utilização de tais informações para fins diversos daqueles relativos ao objeto do contrato, bem como outros fins ilícitos, ou que, de qualquer forma, atendem contra a moral e os bons costumes.

16.5. A OVG não será, em qualquer hipótese, responsabilizada pelo uso indevido por parte da CONTRATADA e/ou terceiros, com relação a dados armazenados em seus softwares e bancos de dados.

16.6. A CONTRATADA não poderá utilizar a informação e/ou os dados pessoais a que tenha acesso para fins distintos do seu fornecimento/prestação de serviços à OVG, não podendo, nomeadamente, transmiti-los a terceiros

16.7. A OVG NÃO IRÁ COMPARTILHAR NENHUM DADO DAS PESSOAS NATURAIS, SALVO AS HIPÓTESES EXPRESSAS DA LEI Nº 13.709/2018, QUE PERMITEM O COMPARTILHAMENTO SEM CONSENTIMENTO DO TITULAR.

16.8. O dever de sigilo e de confidencialidade e as restantes obrigações previstas no presente item, deverão permanecer em vigor mesmo após o término de vigência do contrato.

16.9. Eventuais violações externas que atinjam o sistema de proteção da OVG, serão comunicadas aos titulares, bem como a Autoridade Nacional de Proteção de Dados - ANPD.

16.10. Os dados pessoais serão eliminados após o término de seu tratamento, no âmbito e nos limites técnicos das atividades, autorizada a conservação para as seguintes finalidades:

16.10.1. Cumprimento de obrigação legal ou regulatória pelo controlador;

16.10.2. Estudo por órgão de pesquisa, garantida, sempre que possível, a anonimização dos dados pessoais;

16.10.3. Transferência a terceiro, desde que respeitados os requisitos de tratamento de dados dispostos na Lei; ou

16.10.4. Uso exclusivo do controlador, vedado seu acesso por terceiro, e desde que anonimizados os dados.

17. **DISPOSIÇÕES FINAIS**

17.1. O presente processo não importa necessariamente em contratação, podendo a OVG revogá-lo, no todo ou em parte, por razões de interesse privado, mediante ato escrito e fundamentado disponibilizado no site para conhecimento dos participantes. A OVG poderá, ainda, prorrogar, a qualquer tempo, os prazos para recebimento das propostas ou para sua abertura.

17.2. O fornecedor/prestador de serviço é responsável pela fidelidade e legitimidade das informações prestadas e dos documentos apresentados em qualquer fase do processo. A falsidade de qualquer documento apresentado ou a inverdade das informações nele contidas implicará na sua imediata desclassificação, ou caso tenha sido o vencedor, a rescisão do contrato ou da ordem de compra/serviços, sem prejuízo das demais sanções cabíveis.

17.3. É facultado à OVG, em qualquer fase da contratação, promover diligências com vistas a esclarecer ou a complementar a instrução do processo.

17.4. Os fornecedores/prestadores de serviços intimados para prestar quaisquer esclarecimentos adicionais deverão fazê-lo no prazo determinado pela Gerência de Aquisição de Bens, Produtos e Serviços – GAPS, sob pena de desclassificação.

17.5. As normas que disciplinam este Termo de Referência serão sempre interpretadas em favor da ampliação da disputa entre os proponentes, desde que não comprometam o interesse da OVG, a finalidade e a segurança da contratação.

17.6. A documentação apresentada pelos participantes fará parte do processo e não será devolvida ao proponente.

17.7. Caso de rescisão contratual por descumprimento das obrigações pactuadas, a OVG poderá convocar o segundo colocado na ordem de classificação da cotação, caso o valor esteja dentro do “preço de referência” e entendendo ser vantajoso para a organização.

17.8. A Contratada fica obrigada a aceitar, nas mesmas condições contratuais, os acréscimos ou supressões que se fizerem nos serviços, até 25% (vinte e cinco por cento) do valor inicial do contrato e, no caso particular de obra, reforma de edifício ou de equipamento, até o limite de 50% (cinquenta por cento) para os seus acréscimos.

17.9. Os casos omissos neste Termo serão resolvidos pelas Diretorias Geral e Administrativo/Financeira, a qual a Gerência de Aquisição de Bens, Produtos e Serviços – GAPS está subordinada.

17.10. A OVG poderá adotar por analogia, quando necessário, normas gerais de contratações disciplinadas por legislação pertinente.

17.11. O vencedor da cotação só será declarado após Despacho favorável da Gerência de Controladoria Interna da OVG e Parecer favorável da Assessoria Jurídica e assinatura na Ordem de Compras/serviços ou Contrato.

17.12. A Gerência de Aquisição de Bens, Produtos e Serviços – GAPS atenderá aos interessados no horário comercial, de segunda a sexta feira, exceto feriados, na sala da Gerência de Aquisição de Bens, Produtos e Serviços – GAPS, Fone: 3201-9496 – CEP: 74.230-130, Goiânia–GO.



Documento assinado eletronicamente por **FABYELLE MARIA RABELO, Colaborador (a)**, em 20/01/2026, às 18:41, conforme art. 2º, § 2º, III, "b", da Lei 17.039/2010 e art. 3ºB, I, do Decreto nº 8.808/2016.



Documento assinado eletronicamente por **FERNANDA DE OLIVEIRA BARRETO, Analista**, em 20/01/2026, às 18:37, conforme art. 2º, § 2º, III, "b", da Lei 17.039/2010 e art. 3ºB, I, do Decreto nº 8.808/2016.



Documento assinado eletronicamente por **MAIK VICTOR PINTO, Gerente**, em 20/01/2026, às 18:38, conforme art. 2º, § 2º, III, "b", da Lei 17.039/2010 e art. 3ºB, I, do Decreto nº 8.808/2016.



Documento assinado eletronicamente por **MARIA BERNADETE SOUZA NAPOLI DE SIQUEIRA, Gerente**, em 20/01/2026, às 18:58, conforme art. 2º, § 2º, III, "b", da Lei 17.039/2010 e art. 3ºB, I, do Decreto nº 8.808/2016.



A autenticidade do documento pode ser conferida no site

[http://sei.go.gov.br/sei/controlador_externo.php?](http://sei.go.gov.br/sei/controlador_externo.php?acao=documento_conferir&id_orgao_acesso_externo=1)

[acao=documento_conferir&id_orgao_acesso_externo=1](http://sei.go.gov.br/sei/controlador_externo.php?acao=documento_conferir&id_orgao_acesso_externo=1) informando o código verificador **85204446** e o código CRC **A0C43F78**.

GERÊNCIA DE PROGRAMAÇÃO DE COMPRAS
AVENIDA T-14 249, S/C - Bairro SETOR BUENO - GOIÂNIA - GO - CEP 74230-130 -



Referência: Processo nº 202600058000344



SEI 85204446