



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 202500058002877**

**TERMO DE REFERÊNCIA Nº 074/2025 -GPCOM/CPAS- 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 1ª Feira de Oportunidades do ProBem em conjunto com o evento de inclusão de novos beneficiários do Programa Universitários do Bem (2025/2), 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 o PROBEM, que neste semestre conta com a 1ª Feira de Oportunidades do ProBem em conjunto com evento para reunião de inclusão de novos beneficiários no Programa Universitário do Bem - PROBEM, Edição 2025/2, que ocorrerá no dia 27 de agosto de 2025, no espaço cerrado e foyer do 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, cujo formato será híbrido, com a participação de 2.500 (dois mil e quinhentos) beneficiários na modalidade presencial, com transmissão simultânea (live), disponibilizada através das plataformas digitais desta Organização, destinada aos outros 2.500 (dois mil e quinhentos) beneficiários ingressantes e demais 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 semestre 2025/2, 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. E, em conjunto ao evento de inclusão de novos beneficiários, ainda será realizada a 1ª Feira de Oportunidades do PROBEM, com disponibilização de vários espaços de interação, que se valem de recursos tecnológicos e dinâmicos, objetivando propiciar um assertivo repasse de informações. Consistem em painéis e trilhas de conhecimento, que visam sanear dúvidas gerais

acerca da permanência no Programa, bem como a mediação do acesso ao mundo do trabalho através do Banco de Oportunidades.

2.5. Diante do exposto, face a importância social da viabilização da contratação de uma 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 1ª Feira de Oportunidades do ProBem em conjunto com o evento de inclusão de novos beneficiários ao Programa Universitários do Bem (2025/2), conforme tabela a seguir com as especificações técnicas e quantitativos para a execução dos serviços:

ITEM	DESCRIÇÃO	UNID	QUANT
<b>1.0</b>	<b>PÓRTICO DE ENTRADA - Anexo I</b>		
<b>1.1</b>	<b>ESTRUTURA BOX TRUSS</b>		
1.1.1	<p><b>a) Descrição:</b> Torre Box Truss Q-30 de 400cm</p> <p><b>b) Especificações técnicas:</b></p> <p>b.1) Estrutura em alumínio aeronáutico, com tratamento superficial anodizado.</p> <p>b.2) Dimensões: 400cm (altura) × 30cm × 30cm (base).</p> <p>b.3) Aterramento: Conformidade com NBR 5419/2015, utilizando conectores tipo GAR, split bolt ou solda exotérmica (resistência ≤ 5Ω).</p> <p>b.4) Forração: Tecido Oxford 100% poliéster (320 g/m<sup>2</sup>), cor preta, conforme projeto.</p> <p><b>Notas Gerais:</b> Todos os elementos a serem fornecidos deverão estar aterradas de acordo com a NBR5419/2015. As estruturas deverão ser interligadas a malha de aterramento através de conectores tipo GAR, split bolt ou soldas exotérmicas. A forração dos elementos deverá ser realizadas conforme determinado em projeto.</p>	UND	8
1.1.2	<p><b>a) Descrição:</b> Torre Box Truss Q-30 de 300cm</p> <p><b>b) Especificações Técnicas:</b></p> <p>b.1) Estrutura em alumínio aeronáutico, com tratamento superficial anodizado.</p> <p>b.2) Dimensões: 300cm (altura) × 30cm × 30cm (base).</p> <p>b.3) Aterramento: Conformidade com NBR 5419/2015, utilizando conectores tipo GAR, split bolt ou solda exotérmica (resistência ≤ 5Ω).</p> <p>b.4) Forração: Tecido Oxford 100% poliéster (320 g/m<sup>2</sup>), cor preta, conforme projeto.</p> <p><b>Notas Gerais:</b> Todos os elementos a serem fornecidos deverão estar aterradas de acordo com a NBR5419/2015. As estruturas deverão ser interligadas a malha de aterramento através de conectores tipo GAR, split bolt ou soldas exotérmicas. A forração dos elementos deverá ser realizadas conforme determinado em projeto.</p>	UND	4
1.1.3	<p><b>a) Descrição:</b> Torre Box Truss Q-30 de 100cm</p> <p><b>b) Especificações Técnicas:</b></p> <p>b.1) Estrutura em alumínio aeronáutico, com tratamento superficial anodizado.</p> <p>b.2) Dimensões: 100cm (altura) × 30cm × 30cm (base).</p> <p>b.3) Aterramento: Conformidade com NBR 5419/2015, utilizando conectores tipo GAR, split bolt ou solda exotérmica (resistência ≤ 5Ω).</p> <p>b.4) Forração: Tecido Oxford 100% poliéster (320 g/m<sup>2</sup>), cor preta, conforme projeto.</p> <p><b>Notas Gerais:</b> Todos os elementos a serem fornecidos deverão estar aterradas de acordo com a NBR5419/2015. As estruturas deverão ser interligadas a malha de aterramento através de conectores tipo GAR, split bolt ou soldas exotérmicas. A forração dos elementos deverá ser realizadas conforme determinado em projeto.</p>	UND	16
1.1.4	<p><b>a) Descrição:</b> Torre Box Truss Q-30 - Cubos (30 x 30 x 30 cm)</p> <p><b>b) Especificações Técnicas:</b></p> <p>b.1) Estrutura em alumínio aeronáutico, com tratamento superficial anodizado.</p> <p>b.2) Dimensões: 30 cm (altura) × 30 cm × 30 cm (base).</p> <p>b.3) Função: Preenchimento modular e alinhamento estrutural.</p> <p>b.4) Aterramento: Conformidade com NBR 5419/2015, utilizando conectores tipo GAR, split bolt ou solda exotérmica (resistência ≤ 5Ω).</p> <p>b.5) Forração: Tecido Oxford 100% poliéster (320 g/m<sup>2</sup>), cor preta, conforme projeto.</p>	UND	16

	<p><b>Notas Gerais:</b> Todos os elementos a serem fornecidos deverão estar aterradas de acordo com a NBR5419/2015. As estruturas deverão ser interligadas a malha de aterramento através de conectores tipo GAR, split <i>bolt</i> ou soldas exotérmicas. A forração dos elementos deverá ser realizadas conforme determinado em projeto.</p>		
1.1.5	<p><b>Notas Técnicas:</b></p> <p>a) 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, podendo ser utilizados recipientes com água nas dimensões e volumes condizentes com 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: 20% superior à carga nominal da estrutura.</p> <p>b) Deverão ser contabilizados na proposta comercial, cinta catraca para fixar painel de LED, contrapeso e grampos, e niveladores ajustáveis (para inclinação de 10% do piso).</p>		
<b>1.2</b>	<b>FORRAÇÃO DO PÓRTICO DE ENTRADA</b>		
1.2.1	<p><b>a) Descrição: Tecido Oxford Preto Liso</b></p> <p><b>b) Especificações Técnicas:</b></p> <p>b.1) Material: Tecido Oxford 100% poliéster, gramatura 320 g/m<sup>2</sup> (±5%), tratamento anti-UV e anti-mofo.</p> <p>b.2) Cores: Preto: Pantone Black C (sem reflexo).</p> <p>b.3) Instalação: Fixação com zíper #5 ou velcro industrial (50 mm de largura), costura reforçada (ponto cadeia).</p> <p>b.4) Acessos estratégicos para manutenção de cabos (elétricos/dados) sem danificar o tecido.</p> <p>b.5) Qualidade: Proibido emendas visíveis; bordas termofixadas com fita de poliéster (20 mm).</p> <p>b.6) Isento de defeitos (rasgos, manchas, descolorações ou marcas de solda).</p> <p>b.7) Certificação anti-chama (NFPA 701 ou INMETRO).</p>	M <sup>2</sup>	63,60
1.2.2	<p><b>a) Descrição: Cobertura de Proteção do Pórtico</b></p> <p><b>b) Especificações Técnicas:</b></p> <p>b.1) Material: Lona de PVC 400 a 500 g/m<sup>2</sup> (±5%), com tratamento anti-UV, anti-mofo e resistente a intempéries (norma DIN 53354 ou equivalente).</p> <p>b.2) Cor: Preto (Pantone Black C)</p> <p>b.3) Área de Cobertura: (10,54 m<sup>2</sup>), com inclinação mínima de 5% para escoamento de água.</p> <p>b.4) Fixação:</p> <p>b.4.1) Estrutura Box Truss: A cobertura deve ser fixada diretamente na truss com ganchos de aço inox ou abraçadeiras de nylon reforçado, evitando perfurações.</p> <p>b.4.2) Bordas: Reforçadas com ilhós de alumínio (a cada 30 cm) e corda de poliéster interna para tensionamento.</p> <p>b.5) 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.</p> <p>b.6) Acessos: Manter aberturas estratégicas alinhadas aos pontos de manutenção do tecido Oxford.</p> <p>b.7) Certificações: À prova de vento: Garantir fixação para suportar rajadas de até 80 km/h (norma EN 13561).</p>	M <sup>2</sup>	10,54
<b>1.3</b>	<b>PAINEL DE LED - PÓRTICO</b>		
1.3.1	<p><b>a) Descrição:</b> Painel LED P2 Outdoor (ou com melhor resolução). Outdoor, com processamento 4K Fixado em estrutura box truss conforme previsão em projeto de arquitetura. Localizado no pórtico de entrada principal conforme projeto executivo. Os painéis devem apresentar eficiência quanto as imagens apresentadas e não poderão conter peças desgastadas, com pixel queimados, aparência ruim e baixa luminosidade.</p> <p><b>b) Especificações Técnicas:</b></p> <p>b.1) Resolução: P2 (ou superior), pitch 2 mm, brilho ≥ 6.000 nits.</p> <p>b.2) Estrutura: Fixação em Box Truss com suporte para ventos de até 60 km/h.</p> <p>b.3) Requisitos: Zero pixels queimados, uniformidade de cor (Delta E ≤ 3).</p> <p>b.4) Processamento 4K com feed contínuo (suporte a HDR10).</p> <p>b.5) Operação: Incluir sistema de controle (ex.: Novastar HDR).</p>	M <sup>2</sup>	18
<b>1.4</b>	<b>ESTRUTURA DE APOIO E ACESSÓRIOS</b>		
1.4.1	<p><b>a) Descrição:</b> Banqueta de Apoio para balcão de Autoridades</p> <p><b>b) Especificações Técnicas:</b></p> <p>b.1) Banqueta ergonômica com estofamento em tecido anti-derrapante (cor: branco).</p> <p>b.2) Estrutura em alumínio ou aço carbono (pintura epóxi).</p> <p>b.3) Capacidade de carga: ≥ 150 kg.</p>	UN	1

	<p>b.4) Aprovação Prévia: O modelo final deve ser submetido à Contratante para validação. Obs.: A altura da banquetta deve ser compatível com altura do balcão.</p>		
1.4.2	<p><b>a) Descrição:</b> Balcão Construído em estrutura de compensado (ou material similar) com forração de lona e tampo de sobrepor. <b>b) Especificações Técnicas:</b> b.1) Dimensões: 1,00 m (altura) × 0,50 m (profundidade) × 1,00 m (comprimento). b.2) Material da Estrutura: Compensado (15 mm de espessura). b.3) Forração de Lona: (impressão digital em alta resolução). b.4) Corpo: Laterais e tampo Roxo Pantone 667 C (ou equivalente em CMYK para impressão). Frente Branco. Arte de plotagem da lona de forração deve ser fornecida pela contratante para execução e instalação pela contratada. b.5) Qualidade: A lona deverá ser instalada com acabamento reto sem ondulações ou aspecto enrugado. b.6) Arte personalizada (logos, textos) aplicada sem emendas visíveis. b.7) Tampo: MDF ou Compensado revestido a melamina na cor roxo Pantone 667 C. b.8) Base antiderrapante (pés de silicone ajustáveis).</p>	UN	1
1.4.3	<p><b>a) Descrição:</b> Iluminação da entrada e escadas de acesso ao credenciamento <b>b) Especificações Técnicas:</b> Luminária LED PAR 64 RGB, TRI LED 3IN1 54X3W, corpo em alumínio, com tensão de alimentação de 90 a 250 V, 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.</p>	UND	18
1.4.4	<p><b>Notas Gerais:</b> 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: 30horas montagem e 10 horas para desmontagem). f) Integração visual: Cores Pantone e detalhes de acabamento alinhados ao conceito do evento. g) <b>DOCUMENTAÇÃO EXIGIDA:</b> g.1) Memorial de Cálculo Estrutural (para backdrop). g.2) Certificado de Resistência ao Fogo (ABNT NBR 9442 – carpete). g.3) 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. Observação: Todos os itens devem ser novos, sem uso anterior.</p>		
<b>2.0</b>	<b>LOUNGE ENTRADA - ANEXO II</b>		
<b>2.1</b>	<b>BACKDROP COM LONA IMPRESSA</b>		
2.1.1	<p><b>a) Descrição:</b> Backdrop (Estrutura de Suporte) <b>b) Especificações Técnicas:</b> b.1) Descrição: Estrutura rígida para fixação interna de lona impressa b.2) Área: 11 m<sup>2</sup> (5,00 m × 2,20 m) b.3) Materiais Aceitáveis: b.3.1) Alumínio: Perfis 40×40 mm, 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<sup>2</sup> 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 (320 g/m<sup>2</sup>), cor preta, com bordas termofixadas.</p>	M <sup>2</sup>	11
2.1.2	<p><b>Descrição:</b> Backdrop (Lona) <b>a) Especificações Técnicas:</b> b.1) Material: Lona Frontlight 440 g/m<sup>2</sup>, tratamento anti-UV e anti-mofo. b.2) Dimensões: 5,00 m (comprimento) x 2,20 m (altura).</p>	M <sup>2</sup>	11

	<p>b.3) Acabamento reforçados nas extremidades para facilitar a fixação em estruturas variadas.</p> <p>b.4) A impressão será realizada em alta definição, utilizando tintas resistentes à luz solar e variações climáticas.</p> <p>b.5) Arte de plotagem da lona de forração será fornecida pela contratante para execução e instalação pela contratada.</p> <p>b.6) Qualidade: A lona deverá ser instalada com acabamento reto sem ondulações ou aspecto enrugado.</p>		
2.1.3	<p><b>a) Descrição:</b> 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.</p> <p><b>b) observações:</b> Deverá ser instalado entre a estrutura e as peças de sobreposição, realizando a iluminação do contorno da peça de sobreposição, conforme projeto de detalhamento.</p>	M	14,40
<b>2.2</b>	<b>MÓVEIS E DECORAÇÕES</b>		
2.2.1	<p><b>a) Descrição:</b> <i>Puff's</i> redondos</p> <p><b>b) Notas gerais:</b></p> <p>b.1) Material: Espuma densidade 28D + couro sintético</p> <p>b.2) Medidas: Ø40cm x 45 cm (base x altura) confeccionados no tarugo, envelopados com couro sintético as cores de acordo com a identidade visual da OVG, sendo as cores (205C, 107C, 367C), sendo 2 unidades de cada cor (apresentar os tons para aprovação da OVG).</p> <p>b.3) Os puff's a serem fornecidos, devem ser novos, sem uso anterior.</p>	UND	6
2.2.2	<p><b>a) Descrição:</b> Sofá e almofadas</p> <p><b>b) Especificações Técnicas:</b></p> <p>b.1) Material: Estrutura em MDF 18 mm + espuma 35D + tecido oxford (Roxo Pantone 667 C).</p> <p>b.2) Dimensões: 2,00 m (L) x 0,90 m (P) x 0,70 m (A).</p> <p>b.3) Material dos pés: Metal cromado</p> <p>b.4) Almofadas Enchimento: Espuma densidade 28D a 32D ou fibra siliconada. Revestimento: Tecido Oxford (Roxo Pantone 667 C – mesmo material do sofá para harmonia visual)</p> <p>b.4.1) Dimensões: 45 cm x 45 cm (espessura de 10 a 15 cm).</p> <p>b.4.2) Quantidade: 04 unidades</p> <p>observação: Aprovação Prévia Obrigatória - O modelo final deverá ser submetido à Contratante para avaliação e aprovação formal antes da produção/entrega.</p>	UND	1
2.2.3	<p><b>a) Descrição:</b> Mesa de centro</p> <p><b>b) Notas Gerais:</b></p> <p>b.1) Material: Tampo em MDF 25 mm revestido com melamina + pernas de metal.</p> <p>b.2) Dimensões: 1,20 m (L) x 0,60 m (P) x 0,45 m (A).</p> <p>b.3) Aprovação Prévia Obrigatória: O modelo final deverá ser submetido à Contratante para avaliação e aprovação formal antes da produção/entrega.</p>	UND	1
2.2.4	<p><b>a) Descrição:</b> Vasos de Plantas</p> <p><b>b) Especificações Técnicas:</b></p> <p>b.1) Material: Fibra de coco ou cerâmica esmaltada cor branco.</p> <p>b.2) Dimensões: Altura 0,50 m x diâmetro 0,30 m.</p> <p>b.3) Planta: Dracena (<i>Dracaena fragrans</i>), altura mínima de 0,80 m.</p>	UND	2
<b>2.3</b>	<b>ILUMINAÇÃO</b>		
2.3.1	<p><b>a) Descrição:</b> Luminária LED PAR 64 RGB, TRI LED 3IN1 54X3W, corpo em alumínio, com tensão de alimentação de 90 a 250 V, 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.</p>	UND	6
<b>2.4</b>	<p><b>Notas Gerais:</b></p> <p>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.</p> <p>b) Todos os serviços de aterramento das estruturas, bem como a interligação entre os sistemas deverão ser realizados e provisionados pela contratada.</p> <p>c) Todos os preços deverão ser contabilizados: Locação, transporte, instalação, manutenção corretiva, manutenção preventiva e retirada dos elementos previstos nos prazos.</p> <p>d) Deverá ser previsto sistema para operação do painel de LED.</p> <p>e) Logística: Incluir plano de montagem/desmontagem (cronograma: 30horas montagem e 10 horas para desmontagem).</p> <p>f) Integração visual: Cores Pantone e detalhes de acabamento alinhados ao conceito do evento.</p>		

	<p><b>g) DOCUMENTAÇÃO EXIGIDA:</b></p> <p>g.1) Memorial de Cálculo Estrutural (para backdrop).</p> <p>g.2) Certificado de Resistência ao Fogo (ABNT NBR 9442 – carpete).</p> <p>g.3) Amostras Físicas: Tecido Oxford, lona Frontlight e carpete.</p> <p>h) Torna-se necessário realizar o alinhamento entre o painel e a estrutura, pois caso seja necessário alguma adaptação, ocorrerá às expensas da contratada.</p> <p>Observação: Todos os itens devem ser novos, sem uso anterior.</p>		
<b>3.0</b>	<b>CRENCIAMENTO - ANEXO III</b>		
<b>3.1</b>	<b>ESTRUTURA BOX TRUSS - CRENCIAMENTO</b>		
3.1.1	<p><b>a) Descrição:</b> Torre Box Truss Q-30 de 400 cm.</p> <p><b>b) Especificações técnicas:</b></p> <p>b.1) Estrutura em alumínio aeronáutico, com tratamento superficial anodizado.</p> <p>b.2) Dimensões: 400 cm (altura) × 30 cm × 30 cm (base).</p> <p>b.3) Atterramento: Conformidade com NBR 5419/2015, utilizando conectores tipo GAR, split bolt ou solda exotérmica (resistência ≤ 5Ω).</p> <p>b.4) Forração: Tecido Oxford 100% poliéster (320 g/m<sup>2</sup>), cor preta, conforme projeto.</p>	UND	6
3.1.2	<p><b>a) Descrição:</b> Torre Box Truss Q-30 de 100 cm.</p> <p><b>b) Especificações técnicas:</b></p> <p>b.1) Estrutura em alumínio aeronáutico, com tratamento superficial anodizado.</p> <p>b.2) Dimensões: 100 cm (altura) × 30 cm × 30 cm (base).</p> <p>b.3) Atterramento: Conformidade com NBR 5419/2015, utilizando conectores tipo GAR, split bolt ou solda exotérmica (resistência ≤ 5Ω).</p> <p>b.4) Forração: Tecido Oxford 100% poliéster (320 g/m<sup>2</sup>), cor preta, conforme projeto.</p>	UND	8
3.1.3	<p><b>a) Descrição:</b> Torre Box Truss Q-30 de 70 cm.</p> <p><b>b) Especificações técnicas:</b></p> <p>b.1) Estrutura em alumínio aeronáutico, com tratamento superficial anodizado.</p> <p>b.2) Dimensões: 70 cm (altura) × 30 cm × 30 cm (base).</p> <p>b.3) Atterramento: Conformidade com NBR 5419/2015, utilizando conectores tipo GAR, split bolt ou solda exotérmica (resistência ≤ 5Ω).</p> <p>b.4) Forração: Tecido Oxford 100% poliéster (320 g/m<sup>2</sup>), cor preta, conforme projeto.</p>	UND	4
3.1.4	<p><b>a) Descrição:</b> Torre Box Truss Q-30 - Cubos. (30 x 30 x 30 cm)</p> <p><b>b) Especificações técnicas:</b></p> <p>b.1) Estrutura em alumínio aeronáutico, com tratamento superficial anodizado.</p> <p>b.2) Dimensões: 30 cm (altura) × 30 cm × 30 cm (base).</p> <p>b.3) Função: Preenchimento modular e alinhamento estrutural.</p> <p>b.4) Atterramento: Conformidade com NBR 5419/2015, utilizando conectores tipo GAR, split bolt ou solda exotérmica (resistência ≤ 5Ω).</p> <p>b.5) Forração: Tecido Oxford 100% poliéster (320 g/m<sup>2</sup>), cor preta, conforme projeto.</p>	UND	8
3.1.5	<p><b>Notas Gerais:</b></p> <p>a) Contrapesos:</p> <p>a.1) 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 (20 kg/unidade), recipientes de água (com sistema anti-vazamento) ou blocos de concreto armado (dimensões mínimas: 40×40×20cm). Cálculo de carga: 10% superior à carga nominal da estrutura.</p> <p>b) Fixação:</p> <p>b.1) Deverão ser contabilizados na proposta comercial:</p> <p>b.2) Cinta catraca para fixar painel de LED e contrapeso, grampos e os praticáveis (04 unidades de 0,40m de altura) que compõem a estrutura.</p>		
<b>3.2</b>	<b>FORRAÇÃO DAS ESTRUTURAS BOX TRUSS</b>		
3.2.1	<p><b>a) Descrição:</b> Tecido Oxford Preto Liso</p> <p><b>b) Especificações técnicas:</b></p> <p>b.1) Material: Tecido Oxford 100% poliéster, gramatura 320 g/m<sup>2</sup> (±5%), tratamento anti-UV e anti-mofo.</p> <p>b.2) Cores: Preto: Pantone Black C (sem reflexo).</p> <p>b.3) Instalação: Fixação com zíper #5 ou velcro industrial (50 mm de largura), costura reforçada (ponto cadeia).</p> <p>b.4) Acessos estratégicos para manutenção de cabos (elétricos/dados) sem danificar o tecido.</p> <p>b.5) Qualidade: Proibido emendas visíveis; bordas termofixadas com fita de poliéster (20 mm).</p> <p>b.6) Isento de defeitos (rasgos, manchas, descolorações ou marcas de solda).</p> <p>b.7) Certificação anti-chama (NFPA 701 ou INMETRO).</p>	M <sup>2</sup>	30
<b>3.3</b>	<b>PAINEL DE LED - CRENCIAMENTO</b>		
3.3.1	<p><b>a) Descrição:</b> Painel de LED com resolução P2 (ou com melhor resolução), Indoor, com processamento 4K Fixado em estrutura box truss conforme previsão em projeto de</p>	M <sup>2</sup>	16

	<p>arquitetura. Os painéis devem apresentar eficiência quanto as imagens apresentadas e não poderão conter peças desgastadas, com pixel queimados, aparência ruim e baixa luminosidade.</p> <p><b>b) Especificações técnicas:</b></p> <p>b.1) Resolução: P2 (ou superior), pitch 2 mm, brilho <math>\geq 6.000</math> nits.</p> <p>b.2) Estrutura: Fixação em Box Truss.</p> <p>b.3) Requisitos: Zero pixels queimados, uniformidade de cor (<math>\Delta E \leq 3</math>).</p> <p>b.4) Processamento 4K com feed contínuo (suporte a HDR10).</p> <p>b.5) Operação: Incluir sistema de controle (ex.: Novastar HDR).</p>		
	<p>Notas Gerais:</p> <p>a) O <b>painel de LED do credenciamento</b> deve ter <b>ligação direta</b> com os <b>painéis de LED do teatro</b>, permitindo a <b>transmissão simultânea de sinal</b> entre os dois locais e a equipe de filmagem/transmissão.</p>		
<b>3.4</b>	<b>BALCÃO - CREDENCIAMENTO</b>		
3.4.1	<p><b>a) Descrição:</b> Balcão de Octanorm interno com prateleiras, com forração de lona impressa e tampo de sobrepor na cor roxa.</p> <p><b>b) Especificações técnicas:</b></p> <p>b.1) Dimensões: 1,00 m (altura) <math>\times</math> 0,50 m (profundidade) <math>\times</math> 5,08 m (comprimento).</p> <p>b.2) Material: Balcão de octanorm interno com forração de lona impressa e tampo de sobrepor na cor roxo (Pantone 667 C)</p> <p>b.3) Arte de plotagem da lona de forração deve ser fornecida pela contratante para execução e instalação pela contratada.</p> <p>b.4) Qualidade: A lona deverá ser instalada com acabamento reto sem ondulações ou aspecto enrugado.</p>	UND	1
3.4.2	<p><b>a) Descrição:</b> Balcão de Octanorm interno com prateleiras, com forração de lona impressa e tampo de sobrepor na cor roxa, com duas alturas para atendimento PcD.</p> <p><b>b) Especificações técnicas:</b></p> <p>b.1) Dimensões: 1,00 m (altura 1) <math>\times</math> 0,70m (altura 2) <math>\times</math> 0,50 m (profundidade) <math>\times</math> 4,08 m (comprimento).</p> <p>b.2) Material: Balcão de octanorm interno com forração de lona impressa e tampo de sobrepor na cor roxo (Pantone 667 C)</p> <p>b.3) Arte de plotagem da lona de forração deve ser fornecida pela contratante para execução e instalação pela contratada.</p> <p>b.4) Qualidade: A lona deverá ser instalada com acabamento reto sem ondulações ou aspecto enrugado.</p>	UND	1
<b>3.5</b>	<b>BANQUETAS</b>		
3.5.1	<p><b>a) Descrição:</b> Banqueta de Apoio para balcões</p> <p><b>b) Especificações Técnicas:</b></p> <p>b.1) Banqueta ergonômica com estofamento em tecido anti-derrapante (cor: branco).</p> <p>b.2) Estrutura em alumínio ou aço carbono (pintura epóxi).</p> <p>b.3) Capacidade de carga: <math>\geq 150</math> kg.</p> <p>Obs 1: A altura da banqueta deve ser compatível com altura do balcão</p> <p>Obs 2: Aprovação Prévia: O modelo final deve ser submetido à Contratante para validação.</p>	UND	9,00
<b>3.6</b>	<b>ILUMINAÇÃO - CREDENCIAMENTO</b>		
3.6.1	<p><b>a) Descrição:</b> Luminária LED PAR 64 RGB, TRI LED 3IN1 54X3W, corpo em alumínio, com tensão de alimentação de 90 a 250 V, 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.</p>	UND	10,00
<p><b>Notas Gerais:</b></p> <p>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;</p> <p>b) Todos os serviços de aterramento das estruturas, bem como a interligação entre os sistemas deverão ser realizados e provisionados pela contratada;</p> <p>c) Todos os preços deverão ser contabilizados: Locação, transporte, instalação, manutenção corretiva, manutenção preventiva e retirada dos elementos previstos nos prazos.</p> <p>d) Deverá ser previsto sistema para operação do painel de LED.</p> <p>e) Logística: Incluir plano de montagem/desmontagem (cronograma: 30 horas montagem e 10 horas para desmontagem).</p> <p>f) Integração visual: Cores Pantone e detalhes de acabamento alinhados ao conceito do evento.</p> <p><b>g) DOCUMENTAÇÃO EXIGIDA</b></p> <p>g.1) Memorial de Cálculo Estrutural</p> <p>g.2) Certificado de Resistência ao Fogo (ABNT NBR 9442 – carpete).</p>			

g.3) 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.

Observação: Todos os itens devem ser novos, sem uso anterior.

<b>4</b>	<b>PÓRTICO INTERNO - ANEXO IV</b>		
<b>4.1</b>	<b>PÓRTICO</b>		
4.1.1	<b>a) Descrição:</b> Estrutura temporária em madeira pinus ou eucalipto com utilização de caibros e ripas para forração, dimensão 1,00 (L) X 1,00 (C) X 2,40 (A), conforme projeto de detalhamento. <b>b) Especificações técnicas:</b> b.1) Forração: Lona Impressa frente e verso. Arte de plotagem da lona de forração deve ser fornecida pela contratante para execução e instalação pela contratada. b.2) Qualidade: A forração deverá ser instalada com acabamento reto sem ondulações ou aspecto enrugado.	UND	2
4.1.2	<b>a) Descrição:</b> Estrutura temporária em madeira pinus ou eucalipto com utilização de caibros e ripas para forração, dimensão 1,00 (L) X 3,50 (C) X 0,40 (A), conforme projeto de detalhamento. <b>b) Especificações Técnicas:</b> b.1) Forração: Tecido sintético NAPA impermeável de alta qualidade, espessura mínima de 0,23 mm na COR BRANCO ou lona branca. b.2) Qualidade: A forração deverá ser instalada com acabamento reto sem ondulações ou aspecto enrugado.	UND	2
4.1.3	<b>a) Descrição:</b> Estrutura temporária em madeira pinus ou eucalipto com utilização de caibros e ripas para forração, dimensão 1,00 (L) X 3,00 (C) X 2,40 (A), conforme projeto de detalhamento. <b>b) Especificações Técnicas:</b> b.1) Forração: Lona Impressa em um dos lados conforme projeto. Arte de plotagem da lona de forração deve ser fornecida pela contratante para execução e instalação pela contratada. b.2) Qualidade: A forração deverá ser instalada com acabamento reto sem ondulações ou aspecto enrugado.	UND	1
4.1.4	<b>a) Descrição:</b> Estrutura de sobreposição (Ondas e fundo 360°) em compensado com forração de lona, conforme projeto de detalhamento. <b>b) Especificações Técnicas:</b> b.1) Forração: Lona Impressa. Arte de plotagem da lona de forração deve ser fornecida pela contratante para execução e instalação pela contratada. b.2) Qualidade: A forração deverá ser instalada com acabamento reto sem ondulações ou aspecto enrugado.	M <sup>2</sup>	8,41
<b>4.2</b>	<b>PORTICO - ILUMINAÇÃO</b>		
4.2.1	<b>a) Descrição:</b> Perfil de sobrepor c/ LED RGBW 60led/m, sistema endereçável com controladora de fita LED possuindo conectividade DMX 512	M	34,26
4.2.2	<b>a) Descrição:</b> Perfil de sobrepor c/ LED RGBW 60led/m, sistema endereçável com controladora de fita LED possuindo conectividade DMX 512	M	34,26
4.2.3	<b>a) Descrição:</b> Letra Caixa em Acrílico 5mm corte a laser, iluminada por LED RGB, de dimensões conforme projeto de detalhamento. LED's com controladora de sistema endereçável de cores, com conectividade DMX 512.	M	6
4.2.4	<b>a) Descrição:</b> 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>b) Observações:</b> 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	9,54
<b>Notas Gerais:</b> 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**

g.1) Memorial de Cálculo Estrutural.

g.2) Certificado de Resistência ao Fogo (ABNT NBR 9442 – carpete).

g.3) 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.

Observação: Todos os itens devem ser novos, sem uso anterior.

<b>5.0</b>	<b>STAND OVG PROBLEM - ANEXO V</b>		
<b>5.1</b>	<b>Estrutura Geral</b>		
5.1.1	<b>Piso:</b> <b>a) Descrição:</b> Estrutura para piso elevado modular em placas metálicas. <b>b) Notas Gerais:</b> b.1) Instalar rampa de acessibilidade com aplicação de Fita Antiderrapante 50mm x 20mts adesiva fosforescente.	M <sup>2</sup>	48
5.1.2	<b>Carpete</b> <b>a) Descrição:</b> Carpete Verde Pantone 367C <b>b) Especificações Técnicas:</b> b.1) Material: Carpete em nylon ou poliéster 100% (anti-stático, tratamento anti-mancha). b.2) Cor: Pantone 367C . b.3) Dimensões: área total de 48,00m <sup>2</sup> b.4) Espessura: 8 mm (±1 mm). b.5) Densidade: ≥ 1.800 g/m <sup>2</sup> . b.6) Instalação: Fixação com fita dupla-face industrial ou cola específica para carpete. Junta selada (sem desníveis > 2 mm). b.7) Certificações: b.7.1) Resistência ao fogo (Norma ABNT NBR 9442). b.7.2) Resistência à abrasão (≥ 20.000 ciclos - teste Martindale). b.8) Compatibilidade Visual: b.8.1) Segurança: Bordas do carpete devem ser chanfradas para evitar tropeços. b.9) Documentação: Incluir amostra física do carpete no processo de aprovação prévia. b.10) Áreas de Aplicação: Revestimento do Piso Stand OVG	M <sup>2</sup>	48
5.1.3	<b>a) Descrição:</b> Parede: Parede Construída conforme projeto, material compensado de madeira com forração de Lona Impressa. <b>b) Especificações Técnicas:</b> b.1) Forração de Lona: (impressão digital em alta resolução). b.2) Arte de plotagem da lona de forração deve ser fornecida pela contratante para execução e instalação pela contratada. b.3) Qualidade: A lona deverá ser instalada com acabamento reto sem ondulações ou aspecto enrugado. b.4) Arte personalizada (logos, textos) aplicada sem emendas visíveis.	M <sup>2</sup>	34,40
5.1.4	<b>a) Descrição:</b> Pilares: Estrutura de compensado com forração de tecido sintético ou lona impressa nas cores indicadas em projeto (branco e roxo). Cantos arredondados, acabamento com fitas de LED neon. Com curvas e volumes aplicados nas faces (frente/verso e laterais).	UND	2
<b>5.2</b>	<b>Elementos Visuais</b>		
5.2.1	<b>a) Descrição:</b> Forração de Lona Impressa: Painéis frontais e laterais com impressão digital UV. Dimensão 2,50 x 4,30m. <b>b) Especificações Técnicas:</b> b.1) Material: Lona vinílica 440g/m <sup>2</sup> (à prova d'água). b.2) Impressão: Alta resolução (1440 dpi). b.3) Arte de plotagem da lona deve ser fornecida pela contratante para execução e instalação pela contratada. b.4) <b>Qualidade: A lona deverá ser instalada com acabamento reto sem ondulações ou aspecto enrugado.</b>	UND	2
5.2.2	<b>a) Descrição:</b> Lona Impressa: Painéis frontais e laterais com impressão digital UV. Dimensão 2,00 x 1,0m. <b>b) Especificações Técnicas:</b> b.1) Material: Lona vinílica 440g/m <sup>2</sup> (à prova d'água). b.2) Impressão: Alta resolução (1440 dpi). b.3) Arte de plotagem da lona deve ser fornecida pela contratante para execução e instalação pela contratada. b.4) <b>Qualidade: A lona deverá ser instalada com acabamento reto sem ondulações ou aspecto enrugado.</b>	UND	2

5.2.3	<p><b>a) Descrição:</b> Lona Impressa: Painéis frontais e laterais com impressão digital UV. Dimensão 3,00 x 1,00m.</p> <p><b>b) Especificações Técnicas:</b></p> <p>b.1) Material: Lona vinílica 440g/m<sup>2</sup> (à prova d'água).</p> <p>b.2) Impressão: Alta resolução (1440 dpi).</p> <p>b.3) Arte de plotagem da lona deve ser fornecida pela contratante para execução e instalação pela contratada.</p> <p>b.4) <b>Qualidade: A lona deverá ser instalada com acabamento reto sem ondulações ou aspecto enrugado.</b></p>	UND	1
<b>5.3</b>	<b>Iluminação e Equipamentos</b>		
5.3.1	<p><b>a) Descrição:</b> -Fitas de LED neon em volta do piso e em elementos estruturais.</p> <p><b>b) Especificações Técnicas:</b></p> <p>b.1) Tipo: Silicone flexível, IP65, 12V.</p> <p>b.2) Cores: RGB + branco (COM CONTROLADORA ENDEREÇÁVEL DMX 512).</p>	M	88
5.3.2	<p><b>a) Descrição:</b> Spots LED Iluminação geral direcionada.</p> <p><b>b) Especificações Técnicas:</b></p> <p>b.1) Potência: 10W, 3000K (luz quente).</p> <p>b.2) Ângulo: 120°</p>	UND	4
5.3.3	<p><b>a) Descrição:</b> Plafons Iluminação difusa.</p> <p><b>b) Especificações Técnicas:</b></p> <p>b.1) Modelo: Embutido, 15W, 4000K.</p>	UND	6
5.3.4	<b>a) Descrição:</b> SMART TV 75" 4K UHD	UND	1
<b>5.4</b>	<b>Mobiliário e Paisagismo</b>		
5.4.1	<p><b>a) Descrição:</b> Balcão Construído em estrutura de compensado (ou material similar) com forração de lona e tampo de sobrepor.</p> <p><b>b) Especificações Técnicas:</b></p> <p>b.1) Dimensões: 1,00 m (altura) × 0,50 m (profundidade) × 3,00 m (comprimento).</p> <p>b.2) Material da Estrutura: Compensado (15 mm de espessura).</p> <p>b.3) Forração de Lona: (impressão digital em alta resolução).</p> <p>b.4) Arte de plotagem da lona de forração deve ser fornecida pela contratante para execução e instalação pela contratada.</p> <p>b.5) Qualidade: A lona deverá ser instalada com acabamento reto sem ondulações ou aspecto enrugado.</p> <p>b.6) Arte personalizada (logos, textos) aplicada sem emendas visíveis.</p> <p>b.7) Tampo: MDF ou Compensado revestido a melamina na cor roxo Pantone 667 C.</p> <p>b.8) Base antiderrapante (pés de silicone ajustáveis).</p>	UND	1
5.4.2	<p><b>a) Descrição:</b> Conjunto Bistrô (mesa + 3 banquetas)</p> <p><b>b) Especificações Técnicas:</b></p> <p>b.1) Mesa:</p> <p>b.1.1) Tampo: Vidro temperado 10 mm (70 cm diâmetro)</p> <p>b.1.2) Base: Aço carbono pintado</p> <p>b.1.3) Altura: 107,5 cm</p> <p>b.1.4) Carga: 50 kg</p> <p>b.2) Banquetas (3 unid.):</p> <p>b.2.1) Banqueta ergonômica com estofamento em tecido anti-derrapante (cor: branco).</p> <p>b.2.2) Estrutura em alumínio ou aço carbono (pintura epóxi).</p> <p>b.2.3) Capacidade de carga: ≥ 150 kg.</p> <p>Obs 1: A altura da banquetta deve ser compatível com altura da mesa</p> <p>Obs 2: Aprovação Prévia: O modelo final deve ser submetido à Contratante para validação.</p>	CONJUNTO	1
5.4.3	<p><b>a) Descrição:</b> Sofá para 2 lugares em espuma D28 revestido com tecido branco. Dimensão 1,60m x 0,80m .</p> <p><b>b) Especificações Técnicas:</b></p> <p>b.1) Estrutura: Madeira reflorestada.</p> <p>b.2) Tecido: Jacquard antifluido.</p> <p>Obs: Aprovação Prévia: O modelo final deve ser submetido à Contratante para validação.</p>	UND	1
5.4.4	<p><b>a) Descrição:</b> Poltronas - Poltrona em espuma D28 revestida com tecido branco. Dimensão 0,60m x 0,60m .</p> <p><b>b) Especificações Técnicas:</b></p> <p>b.1) Estrutura: Madeira reflorestada.</p> <p>b.2) Tecido: Jacquard antifluido.</p> <p>b.3) Capacidade de carga: ≥ 150 kg.</p>	UND	2

	Obs: Aprovação Prévia: O modelo final deve ser submetido à Contratante para validação.		
5.4.5	<p><b>a) Descrição:</b> Mesa de Centro com arranjo decorativo</p> <p><b>b) Especificações Técnicas:</b></p> <p>b.1) Material: Tampo em MDF 25 mm revestido com melamina, pernas de metal.</p> <p>b.2) Dimensões: 1,20 m (L) x 0,60 m (P) x 0,45 m (A).</p> <p>Obs: Aprovação Prévia Obrigatória: O modelo final deverá ser submetido à Contratante para avaliação e aprovação formal antes da produção/entrega.</p>	UND	1
5.4.6	<p><b>a) Descrição:</b> Carrinhos para atendimento ao público. Carrinhos em MDF.</p> <p><b>b) Especificações Técnicas:</b></p> <p>b.1) Dimensões: 2,00m (altura com cobertura) 1,20m (largura), 60cm (profundidade), 90cm (altura da bancada). Diâmetro das Rodas: dianteiras giratórias 15cm, traseiras fixas 60cm.</p> <p>b.2) Cobertura: Madeira com pintura na cor branco, estilo “telhadinho” de duas águas.</p> <p>b.3) Puxadores laterais: Tubo metálico pintado na cor preta. Tampo em MDF laminado cor branco.</p> <p>b.4) Rodízios: Borracha silenciosa.</p> <p>b.5) Acabamento: Pintura eletrostática.</p> <p>b.6) Ambos os carrinhos deverão contar com uma estrutura no balcão destinada à exposição de saquinhos com frutas desidratadas e bolinhos.</p> <p>b.7) O carrinho deverá ser plotado com a identidade visual da OVG.</p> <p>b.8) Arte de plotagem deve ser fornecida pela contratante para execução e instalação pela contratada.</p> <p>b.9) Arte personalizada (logos, textos) aplicada sem emendas visíveis.</p> <p>Obs: Aprovação Prévia: O modelo final deve ser submetido à Contratante para validação.</p>	UND	2
5.4.7	<b>a) Descrição:</b> Paisagismo: 02 Vasos com plantas naturais para ambientação.	UND	2
<b>5.5</b>	<b>Depósito</b>		
5.5.1	<p><b>a) Descrição:</b> Depósito: Medindo 3,00 x 2,00 m, com porta na lateral esquerda e pilares tipo ripado.</p> <p><b>b) Especificações Técnicas:</b></p> <p>b.1) Acabamentos Internos: Forração de Tecido sintético branco ou lona.</p> <p>b.2) Acabamentos Externos: Forração de Lona Impressa conforme projeto</p> <p>b.3) Cores Destacadas: Roxo (balcão, acabamentos) e branco.</p> <p>b.4) Testeira : Material compensado com forração de Lona. Medidas variadas, incluindo 3,60 m x 2,70 m iluminada com fita de led neon.</p> <p>b.5) Iluminação: LED embutido 12V</p> <p>b.6) Arte de plotagem da lona de forração deve ser fornecida pela contratante para execução e instalação pela contratada.</p> <p>b.7) Qualidade: A lona deverá ser instalada com acabamento reto sem ondulações ou aspecto enrugado.</p> <p>b.8) Arte personalizada (logos, textos) aplicada sem emendas visíveis.</p>	UND	1
<b>5.6</b>	<b>Sinalização</b>		
5.6.1	<p><b>a) Descrição:</b> Extintor de incêndio classe ABC.</p> <p>a.1) Norma: ABNT NBR 15808.</p>	UND	1
5.6.2	<p><b>a) Descrição:</b> Tomadas embutidas.</p> <p>a.1) Padrão: 220V, 10A (Schneider ou similar).</p>	UND	7
<b>5.7</b>	<b>Identidade Visual</b>		
5.7.1	<p><b>a) Descrição:</b> Logotipos OVG em acrílico com iluminação LED.</p> <p><b>b) Especificações Técnicas:</b></p> <p>b.1) Altura da Letra 80cm.</p> <p>b.2) Acrílico: 5mm, corte a laser.</p> <p>b.3) LED: Fita SMD 5050.</p> <p>b.4) Cores Institucionais: Pantone 190C, 667C, 107C, 205C, 367C, 408C, utilizadas na comunicação visual.</p>	UND	1
<p><b>Notas Gerais:</b></p> <p>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;</p> <p>b) Todos os serviços de aterramento das estruturas, bem como a interligação entre os sistemas deverão ser realizados e provisionados pela contratada;</p> <p>c) Todos os preços deverão ser contabilizados: Locação, transporte, instalação, manutenção corretiva, manutenção preventiva e retirada dos elementos previstos nos prazos;</p> <p>d) Deverá ser previsto sistema para operação do painel de LED;</p> <p>e) Logística: Incluir plano de montagem/desmontagem (cronograma: 30 horas montagem e 10 horas para desmontagem).</p>			

f) Integração visual: Cores Pantone e detalhes de acabamento alinhados ao conceito do evento.

g) DOCUMENTAÇÃO EXIGIDA

g.1) Memorial de Cálculo Estrutural

g.2) Certificado de Resistência ao Fogo (ABNT NBR 9442 – carpete).

g.3) 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.

Observação: Todos os itens devem ser novos, sem uso anterior.

<b>6.0</b>	<b>INSTAGRAMÁVEIS - ANEXO VI</b>		
<b>6.1</b>	<b>ESTRUTURA</b>		
6.1.1	<b>a) Descrição:</b> Torre Box Truss <b>Q-30 de 400 cm;</b> <b>b) Notas Gerais:</b> Todos os elementos a serem fornecidos deverão estar aterradas de acordo com a NBR5419/2015. As estruturas deverão ser interligadas a malha de aterramento através de conectores po GAR, split bolt ou soldas exotérmicas. A forração dos elementos deverá ser realizada conforme determinado em projeto.	UND	4
6.1.2	<b>a) Descrição:</b> Torre Box Truss <b>Q-30 de 350 cm;</b> <b>b) Notas Gerais:</b> Todos os elementos a serem fornecidos deverão estar aterradas de acordo com a NBR5419/2015. As estruturas deverão ser interligadas a malha de aterramento através de conectores po GAR, split bolt ou soldas exotérmicas. A forração dos elementos deverá ser realizada conforme determinado em projeto.	UND	4
6.1.3	<b>a) Descrição:</b> Torre Box Truss <b>Q-30 de 300 cm;</b> <b>b) Notas Gerais:</b> Todos os elementos a serem fornecidos deverão estar aterradas de acordo com a NBR5419/2015. As estruturas deverão ser interligadas a malha de aterramento através de conectores po GAR, split bolt ou soldas exotérmicas. A forração dos elementos deverá ser realizada conforme determinado em projeto.	UND	4
6.1.4	<b>a) Descrição:</b> Torre Box Truss <b>Q-30 de 250 cm;</b> <b>b) Notas Gerais:</b> Todos os elementos a serem fornecidos deverão estar aterradas de acordo com a NBR5419/2015. As estruturas deverão ser interligadas a malha de aterramento através de conectores po GAR, split bolt ou soldas exotérmicas. A forração dos elementos deverá ser realizada conforme determinado em projeto.	UND	4
6.1.5	<b>a) Descrição:</b> Torre Box Truss <b>Q-30 de 200 cm;</b> <b>b) Notas Gerais:</b> Todos os elementos a serem fornecidos deverão estar aterradas de acordo com a NBR5419/2015. As estruturas deverão ser interligadas a malha de aterramento através de conectores po GAR, split bolt ou soldas exotérmicas. A forração dos elementos deverá ser realizada conforme determinado em projeto.	UND	4
6.1.6	<b>a) Descrição:</b> Torre Box Truss <b>Q-30 de 150 cm;</b> <b>b) Notas Gerais:</b> Todos os elementos a serem fornecidos deverão estar aterradas de acordo com a NBR5419/2015. As estruturas deverão ser interligadas a malha de aterramento através de conectores po GAR, split bolt ou soldas exotérmicas. A forração dos elementos deverá ser realizada conforme determinado em projeto.	UND	4
6.1.7	<b>a) Descrição:</b> Torre Box Truss <b>Q-30 de 100 cm;</b> <b>b) Notas Gerais:</b> Todos os elementos a serem fornecidos deverão estar aterradas de acordo com a NBR5419/2015. As estruturas deverão ser interligadas a malha de aterramento através de conectores po GAR, split bolt ou soldas exotérmicas. A forração dos elementos deverá ser realizada conforme determinado em projeto.	UND	4
6.1.8	<b>a) Descrição:</b> Torre Box Truss <b>Q-30 - Cubos;</b> (30 x 30 x 30 cm) <b>b) Notas Gerais:</b> Todos os elementos a serem fornecidos deverão estar aterradas de acordo com a NBR5419/2015. As estruturas deverão ser interligadas a malha de aterramento	UND	12
6.1.9	<b>a) Descrição:</b> Torre Box Truss <b>Q-30 - Sleeve;</b> (30 x 30 x 30 cm) <b>b) Notas Gerais:</b> Todos os elementos a serem fornecidos deverão estar aterradas de acordo com a NBR5419/2015. As estruturas deverão ser interligadas a malha de aterramento	UND	4
6.1.10	<b>a) Descrição:</b> Estrutura de sobreposição em madeira para ornamentação, conforme detalhado em projeto. <b>b) Notas Gerais:</b> Pórtico 4m x 3m conforme prancheta nº 05 do detalhamento dos espaços instagramáveis, com forração em lona ou napa. Cor do revestimento conforme especificado em projeto.	UND	2
6.1.11	<b>a) Descrição:</b> Estrutura para piso elevado modular em placas metálicas 500mm x 500mm, incluso longarinas, pedestais e cruzetas de apoio central com altura mínima de 30 cm e montagem. <b>b) Notas Gerais:</b> cruzetas Confeccionadas em aço carbono 2mm laminado a frio SAE1006 EEP soldada em projeção 75 kVA, com dimensão aproximadamente 95 mm 95 mm. Longarinas Formada por um tubo de aço carbono SAE 1010/20 em formato	M <sup>2</sup>	13,42

	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. Pedestais Composta 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.		
6.1.12	<p><b>a) Descrição:</b> Parede Construída conforme projeto, material compensado de madeira com forração de Lona Impressa.</p> <p><b>b) Especificações Técnicas:</b></p> <p>b.1) Forração de Lona: (impressão digital em alta resolução).</p> <p>b.2) Arte de plotagem da lona de forração deve ser fornecida pela contratante para execução e instalação pela contratada.</p> <p>b.3) Qualidade: A lona deverá ser instalada com acabamento reto sem ondulações ou aspecto enrugado.</p> <p>b.4) Arte personalizada (logos, textos) aplicada sem emendas visíveis.</p>	M <sup>2</sup>	42,90
6.1.13	<p><b>a) Descrição:</b> Estrutura de sobreposição em compensado com forração de lona, conforme projeto de detalhamento.</p> <p><b>b) Especificações Técnicas:</b></p> <p>b.1) Forração de Lona: (impressão digital em alta resolução).</p> <p>b.2) Arte de plotagem da lona de forração deve ser fornecida pela contratante para execução e instalação pela contratada.</p> <p>b.3) Qualidade: A lona deverá ser instalada com acabamento reto sem ondulações ou aspecto enrugado.</p> <p>b.4) Arte personalizada (logos, textos) aplicada sem emendas visíveis.</p>	M <sup>2</sup>	42,90
6.1.14	<p><b>a) Descrição:</b> Estrutura de sobreposição (Portal e Fechamento lateral) em compensado com forração de lona, conforme projeto de detalhamento.</p> <p><b>b) Especificações Técnicas:</b></p> <p>b.1) Forração: Lona Impressa. Arte de plotagem da lona de forração deve ser fornecida pela contratante para execução e instalação pela contratada.</p> <p>b.2) Qualidade: A forração deverá ser instalada com acabamento reto sem ondulações ou aspecto enrugado.</p>	M <sup>2</sup>	26
<b>6.2</b>	<b>FORRAÇÃO</b>		
6.2.1	<p><b>a) Descrição:</b> Lona Impressa</p> <p><b>b) Especificações Técnicas:</b></p> <p>b.1) Forração: Lona Impressa conforme projeto. Arte de plotagem da lona de forração deve ser fornecida pela contratante para execução e instalação pela contratada.</p> <p>b.2) Qualidade: A forração deverá ser instalada com acabamento reto sem ondulações ou aspecto enrugado.</p>	M <sup>2</sup>	89,25
6.2.2	<p><b>a) Descrição:</b> Carpete em nylon ou poliéster 100% (anti-stático, tratamento anti-mancha) cor verde Pantone 367C .Dimensões: área total de 160,00m<sup>2</sup>. Espessura: 8 mm (±1 mm). Densidade: ≥ 1.800 g/m<sup>2</sup>.</p> <p><b>b) Especificações Técnicas:</b></p> <p>b.1) Fixação com fita dupla-face industrial ou cola específica para carpete. Junta selada (sem desníveis &gt; 2 mm).</p> <p>b.2) Certificações:</p> <p>b.2.1) Resistência ao fogo (Norma ABNT NBR 9442).</p> <p>b.2.2) Resistência à abrasão (≥ 20.000 ciclos - teste Martindale).</p>	M <sup>2</sup>	33,6
6.2.2	<p><b>a) Descrição:</b> Fita Antiderrapante 50mm x 20mts adesiva fosforescente</p> <p><b>b) Notas Gerais:</b> Fixação em rampas de acesso e escadas. Resistente a mofo e bolo, anti-chamas. Deve garantir durabilidade para tráfego intenso de pessoas.</p>	UND	1
<b>6.3</b>	<b>PAINEL LED</b>		
6.3.1	<b>INSTAGRAMÁVEL - CUBO INTERATIVO</b>		
6.3.2	<p><b>a) Descrição:</b> Pannel de LED indoor resolução P2 3m x 2,5 m, incluso software de processamento, video processador, notebooks e switcher compatível com o sistema. Capacidade de carga mínima para 2 ton. Proteção IP 68</p> <p><b>b) Notas Gerais:</b> (Paredes Laterais) Pannel montado em estrutura de Q-30 devidamente dimensionada para a carga dos equipamentos. Software com conteúdo customizado que deverá ser definido pela contratante para uso como espaço instagramável que permita a interação dos participantes.</p>	M <sup>2</sup>	15
6.3.3	<p><b>a) Descrição:</b> Pannel de LED indoor resolução P2 2,5m x 2,5 m, incluso software de processamento, video processador, notebooks e switcher compatível com o sistema. Capacidade de carga mínima para 2 ton. Proteção IP 68</p>	M <sup>2</sup>	6,25

	<b>b) Notas Gerais:</b> (Parede fundo) Painel montado em estrutura de Q-30 devidamente dimensionada para a carga dos equipamentos. Software com conteúdo customizado que deverá ser definido pela contratante para uso como espaço instagramável que permita a interação dos participantes.		
6.3.4	<b>a) Descrição:</b> Painel de LED indoor resolução P2 3m x 2,5 m, , incluso software de processamento, video processador, notebooks e switcher compatível com o sistema. Capacidade de carga mínima para 2 ton. Proteção IP 68 (Teto) Painel montado em estrutura de Q-30 devidamente dimensionada para a carga dos equipamentos. Software com conteúdo customizado que deverá ser definido pela contratante para uso como espaço instagramável que permita a interação dos participantes.	M <sup>2</sup>	7,50
<b>6.4</b>	<b>CUBO INTERATIVO PISO</b>		
6.4.1	<b>Descrição:</b> Piso Vinílico brilhante de uso para eventos, composto por laminado de PVC acoplado ao tecido de Polyester, com gramatura 260 g/m <sup>2</sup> . Material indicado para forração do piso do tunel digital, com indicação para montagem de eventos. Espessura mínima de 1,0 mm e dimensões descritas em projeto, na cor preta. Deverá ser aplicado um produto não inflamável, de fácil limpeza, ideal para proteção acústica e redução de ruídos.	M <sup>2</sup>	7,50
<b>6.5</b>	<b>ESPAÇO INSTAGRAMÁVEL I</b>		
6.5.1	<b>a) Descrição:</b> Painel de LED indoor resolução P2 4m x 3 m, , incluso software de processamento, video processador, notebooks e switcher compatível com o sistema. Capacidade de carga mínima para 2 ton. Proteção IP 68. Painel montado em estrutura de Q-30 devidamente dimensionada para a carga dos equipamentos. Software com conteúdo customizado que deverá ser definido pela contratante para uso como espaço instagramável que permita a interação dos participantes.	M <sup>2</sup>	12
6.5.2	<b>a) Descrição:</b> Painel de LED indoor resolução P2 3m x 3 m, , incluso software de processamento, video processador, notebooks e switcher compatível com o sistema. Capacidade de carga mínima para 2 ton. Proteção IP 68. Painel montado sob o piso. Software com conteúdo customizado que deverá ser definido pela contratante para uso como espaço instagramável que permita a interação dos participantes.	M <sup>2</sup>	9
<b>6.6</b>	<b>ESPAÇO INSTAGRAMÁVEL II</b>		
6.6.1	<b>a) Descrição:</b> Painel de LED indoor resolução P2 4m x 3 m, , incluso software de processamento, video processador, notebooks e switcher compatível com o sistema. Capacidade de carga mínima para 2 ton. Proteção IP 68. Painel montado em estrutura de Q-30 devidamente dimensionada para a carga dos equipamentos. Software com conteúdo customizado que deverá ser definido pela contratante para uso como espaço instagramável que permita a interação dos participantes.	M <sup>2</sup>	12
6.6.2	<b>a) Descrição:</b> Painel de LED indoor resolução P2 3m x 3 m, , incluso software de processamento, video processador, notebooks e switcher compatível com o sistema. Capacidade de carga mínima para 2 ton. Proteção IP 68. Painel montado sob o piso. Software com conteúdo customizado que deverá ser definido pela contratante para uso como espaço instagramável que permita a interação dos participantes.	M <sup>2</sup>	9
6.6.3	<b>Piso:</b> <b>a) Descrição:</b> Estrutura para piso elevado modular em placas metálicas. <b>b) Notas Gerais:</b> Instalar rampa de acessibilidade com aplicação de Fita Antiderrapante 50mm x 20mts adesiva fosforescente.	M <sup>2</sup>	48
<b>6.7</b>	<b>DIVERSOS</b>		
6.7.1	<b>a) Descrição:</b> Totem interativo com Suporte para Tablet (Modelo de topo inclinado) <b>b) Notas Gerais:</b> 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 usuário. Permite a fixação segura do tablet e acesso ao conteúdo digital. <b>c) Especificações Técnicas:</b> MDF laqueado ou similar, com pintura automotiva ou acabamento em laca branca de alto brilho. Estrutura inclinada, com topo chanfrado e tela embutida. 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). <b>d) Estrutura externa da moldura:</b> 33,5 cm (largura) x 40,7 cm (altura). <b>Observação:</b> A compatibilidade com modelos de tablet deve ser verificada previamente com o fornecedor (recomenda-se padrão mínimo de 10").	UND	2

6.7.2	<p><b>a) Descrição:</b> Tablet para totem Interativo c/ tela sensível ao toque para interatividade com sistema de telas de LED.</p> <p><b>b) Especificações Técnicas:</b> Tablet com tela de 10,1 a 11 polegadas, Resolução da tela: Mínimo Full HD (1920 x 1080) – preferencialmente superior. Tipo de tela: Touchscreen capacitiva, com brilho mínimo de 300 nits para boa visibilidade. Sistema Operacional: Android 11 ou superior ou iPad OS 15 ou superior. Processador: Octa-Core ou superior. Memória RAM: Mínimo 4 GB. Conectividade: Wi-Fi 802.11 a/b/g/n/ac (dual band).</p> <p>b.1) Bluetooth 5.0 ou superior.</p> <p>b.2) (Opcional) Versão com 4G/LTE para uso com chip de operadora.</p> <p>b.3) Portas e entradas: 1x USB-C ou Lightning (para carregamento e comunicação).</p> <p>b.4) Suporte a carregamento contínuo via energia externa.</p> <p>b.5) Autonomia de bateria: Mínimo 8 horas (apesar de operado com energia contínua no totem).</p>	UND	2
6.7.3	<p><b>a) Descrição:</b> Profissional VJ (Video Jockey) para Cubo de LED Interativo</p> <p><b>b) Perfil desejado:</b></p> <p>b.1) Profissional especializado em criação, manipulação e projeção de conteúdo visual em tempo real, com experiência comprovada no uso de tecnologias de projeção em estruturas de LED, especialmente cubos interativos. Deve possuir domínio técnico em softwares de VJing (como Resolume Arena, Modul8, entre outros), sensibilidade artística para composição visual e capacidade de integração com outras linguagens (música, performance, interação do público).</p> <p>b.2) Necessário: Software digital e equipamentos para reproduzir e misturar elementos visuais (vídeos).</p> <p><b>c) Atividades previstas:</b></p> <p>c.1) Criar e operar conteúdos visuais dinâmicos e sincronizados com a proposta estética do evento;</p> <p>c.2) Desenvolver e adaptar vídeos e animações para exibição em estrutura de cubo de LED interativo;</p> <p>c.3) Garantir a integração visual com demais elementos do ambiente, considerando interatividade e imersão;</p> <p>c.4) Atuar durante o evento com manipulação ao vivo dos conteúdos exibidos;</p> <p>c.5) Trabalhar em conjunto com equipe técnica e artística para garantir alinhamento conceitual e técnico;</p> <p>c.6) Fazer testes prévios de conteúdo e compatibilidade com os equipamentos de LED a serem utilizados.</p> <p><b>d) Requisitos técnicos:</b></p> <p>d.1) Experiência prévia como VJ em eventos com estrutura de LED;</p> <p>d.2) Conhecimento em softwares de VJing, mapeamento e controle de vídeo em tempo real;</p> <p>d.3) Portfólio de trabalhos anteriores com foco em performances audiovisuais e/ou instalações interativas;</p> <p>d.4) Desejável experiência com estruturas não convencionais (como cubos, prismas ou painéis irregulares de LED);</p> <p>d.5) Disponibilidade para participar de reuniões de alinhamento, testes técnicos e execução no(s) dia(s) do(s) evento(s).</p>	UND	1
<b>6.8</b>	<b>LOGOS ILUMINADAS</b>		
6.8.1	<p><b>a) Descrição: LOGO OVG</b></p> <p><b>b) Especificações Técnicas:</b></p> <p>b.1) Dimensão: 0,80m x 0,35m.</p> <p>b.2) Letra Caixa em Acrílico 5mm corte a laser, iluminada por LED RGB, de dimensões conforme projeto de detalhamento. LED's com controladora de sistema endereçável de cores, com conectividade DMX 512.</p>	UND	2
6.8.2	<p><b>a) Descrição: LOGO GOIÁS SOCIAL</b></p> <p><b>b) Especificações Técnicas:</b></p> <p>b.1) Dimensão: 0,80m x 0,35m.</p> <p>b.2) Letra Caixa em Acrílico 5mm corte a laser, iluminada por LED RGB, de dimensões conforme projeto de detalhamento. LED's com controladora de sistema endereçável de cores, com conectividade DMX 512.</p>	UND	2
6.8.3	<p><b>a) Descrição: LOGO GOIÁS</b></p> <p><b>b) Especificações Técnicas:</b></p> <p>b.1) Dimensão: 0,80m x 0,35m.</p> <p>b.2) Letra Caixa em Acrílico 5mm corte a laser, iluminada por LED RGB, de dimensões conforme projeto de detalhamento. LED's com controladora de sistema endereçável de cores, com conectividade DMX 512.</p>	UND	2

**Notas Gerais:**

- 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**

- g.1) Memorial de Cálculo Estrutural
- g.2) Certificado de Resistência ao Fogo (ABNT NBR 9442 – carpete).
- g.3) 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.
- i) 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.

Observação: Todos os itens devem ser novos, sem uso anterior.

<b>7.0</b>	<b>INFORMAÇÕES E ARENA - ANEXO VII</b>		
7.1.1	<b>a) Descrição:</b> Torre Box Truss Q-30 de 400 cm; <b>b) Especificações Técnicas:</b> b.1) Estrutura em alumínio aeronáutico, com tratamento superficial anodizado. b.2) Dimensões: 150 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/m <sup>2</sup> ), cor preta, conforme projeto.	UND	6
7.1.2	<b>a) Descrição:</b> Torre Box Truss Q-30 de 200 cm; <b>b) Especificações Técnicas:</b> b.1) Estrutura em alumínio aeronáutico, com tratamento superficial anodizado. b.2) Dimensões: 200 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/m <sup>2</sup> ), cor preta, conforme projeto.	UND	2
7.1.3	<b>a) Descrição:</b> Torre Box Truss Q-30 de 150 cm; <b>b) Especificações Técnicas:</b> b.1) Estrutura em alumínio aeronáutico, com tratamento superficial anodizado. b.2) Dimensões: 150 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/m <sup>2</sup> ), cor preta, conforme projeto.	UND	6
7.1.4	<b>a) Descrição:</b> Torre Box Truss Q-30 de 100 cm; <b>b) Especificações Técnicas:</b> 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/m <sup>2</sup> ), cor preta, conforme projeto.	UND	8
7.1.5	<b>a) Descrição:</b> Torre Box Truss Q-30 de 60 cm; <b>b) Especificações Técnicas:</b> b.1) Estrutura em alumínio aeronáutico, com tratamento superficial anodizado. b.2) Dimensões: 60 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/m <sup>2</sup> ), cor preta, conforme projeto.	UND	6
7.1.6	<b>a) Descrição:</b> Torre Box Truss Q-30 de 50 cm; <b>b) Especificações Técnicas:</b> 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 ≤ 5Ω). b.4) Forração: Tecido Oxford 100% poliéster (320 g/m <sup>2</sup> ), cor preta, conforme projeto.	UND	6
7.1.7	<b>a) Descrição:</b> Torre Box Truss Q-30 - Cubos; (30 x 30 x 30 cm)	UND	12

	<p><b>b) Especificações Técnicas:</b></p> <p>b.1) Estrutura em alumínio aeronáutico, com tratamento superficial anodizado.</p> <p>b.2) Dimensões: 30 cm (altura) × 30 cm × 30 cm (base).</p> <p>b.3) Função: Preenchimento modular e alinhamento estrutural.</p> <p>b.4) Aterramento: Conformidade com NBR 5419/2015, utilizando conectores tipo GAR, split bolt ou solda exotérmica (resistência ≤ 5Ω).</p> <p>b.5) Forração: Tecido Oxford 100% poliéster (320 g/m<sup>2</sup>), cor preta, conforme projeto.</p>		
7.1.8	<p><b>Notas Técnicas:</b></p> <p><b>a) Contrapesos:</b> 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 (20 kg/unidade), recipientes de água (com sistema anti-vazamento) ou blocos de concreto armado (dimensões mínimas: 40×40×20 cm). Cálculo de carga: 10% superior à carga nominal da estrutura.</p> <p><b>b) Fixação:</b> Deverão ser contabilizados na proposta comercial:</p> <p>b.1) Cinta catraca para fixar painel de LED e contrapeso e grampos.</p>		
<b>7.2</b>	<b>FORRAÇÃO E ACABAMENTO PÓRTICO DOS PAINÉIS DE LED</b>		
7.2.1	<p><b>a) Descrição:</b> Lona Impressa.</p> <p><b>b) Especificações Técnicas:</b></p> <p>b.1) Forração: Lona Impressa conforme projeto. Arte de plotagem da lona de forração deve ser fornecida pela contratante para execução e instalação pela contratada.</p> <p>b.2) Qualidade: A forração deverá ser instalada com acabamento reto sem ondulações ou aspecto enrugado.</p>	M <sup>2</sup>	56
7.2.2	<p><b>a) Descrição:</b> Tecido Oxford Preto Liso</p> <p><b>b) Especificações Técnicas:</b></p> <p>b.1) Material: Tecido Oxford 100% poliéster, gramatura 320 g/m<sup>2</sup> (±5%), tratamento anti-UV e anti-mofo.</p> <p>b.2) Cores: Preto sem reflexo.</p> <p>b.3) Instalação: Fixação com zíper #5 ou velcro industrial (50 mm de largura), costura reforçada (ponto cadeia).</p> <p>b.4) Acessos estratégicos para manutenção de cabos (elétricos/dados) sem danificar o tecido.</p> <p>b.5) Qualidade: Proibido emendas visíveis; bordas termofixadas com fita de poliéster (20 mm).</p> <p>b.6) Isento de defeitos (rasgos, manchas, descolorações ou marcas de solda).</p> <p>b.7) Certificação anti-chama (NFPA 701 ou INMETRO).</p>	M <sup>2</sup>	20
<b>7.3</b>	<b>Testeira do pórtico</b>		
7.3.1	<p><b>a) Descrição:</b> Testeira e Teto</p> <p><b>b) Especificações Técnicas:</b></p> <p>b.1) Material: Madeira com forração em lona impressa.</p> <p>b.2) Dimensões: 5,0 m × 1,0 m (CONFORME PROJETO).</p> <p>b.3) Filetes para LED Neon:</p> <p>b.4) Material: Madeira com forração branca (5 cm de largura).</p>	UND	2
<b>7.4</b>	<b>Ripado</b>		
7.4.1	<p><b>a) Descrição:</b> Ripado</p> <p><b>b) Especificações Técnicas:</b></p> <p>b.1) Material: Madeira com forração em tecido branco (napa) e fita de led neon.</p> <p>b.2) Dimensões: 2,0 m × 0,16 m (CONFORME PROJETO).</p>	UND	16
<b>7.5</b>	<b>Elementos Visuais (Pórtico)</b>		
7.5.1	<p><b>a) Descrição:</b> Lona Impressa: Painéis laterais com impressão digital UV. Dimensão 2,00 x 4,00m</p> <p><b>b) Especificações Técnicas:</b></p> <p>b.1) Material: Lona vinílica 440g/m<sup>2</sup> (à prova d'água).</p> <p>b.2) Impressão: Alta resolução (1440 dpi).</p> <p>b.3) Arte de plotagem da lona deve ser fornecida pela contratante para execução e instalação pela contratada.</p> <p>b.4) Qualidade: A lona deverá ser instalada com acabamento reto sem ondulações ou aspecto enrugado.</p>	UND	2
7.5.2	<p><b>a) Descrição:</b> Lona Impressa: Painéis frontais da testeira com impressão digital UV. Dimensão 5,55 x 1,0m</p> <p><b>b) Especificações Técnicas:</b></p> <p>b.1) Material: Lona vinílica 440g/m<sup>2</sup> (à prova d'água).</p> <p>b.2) Impressão: Alta resolução (1440 dpi).</p> <p>b.3) Arte de plotagem da lona deve ser fornecida pela contratante para execução e instalação pela contratada.</p>	UND	2

	b.4) Qualidade: A lona deverá ser instalada com acabamento reto sem ondulações ou aspecto enrugado.		
7.6	<b>PAINEIS DE LED INFORMAÇÕES E ARENA</b>		
7.6.1	<p><b>a) Descrição:</b> Painel LED P2 Indoor (ou com melhor resolução) de frente para o balcão fixado em estrutura box truss.</p> <p><b>b) Especificações Técnicas:</b></p> <p>b.1) Resolução: P2 (ou superior), pitch 2 mm, brilho ≥ 6.000 nits.</p> <p>b.2) Estrutura: Fixação em Box Truss</p> <p>b.3) Requisitos: Zero pixels queimados, uniformidade de cor (Delta E ≤ 3).</p> <p>b.4) Processamento 4K com feed contínuo (suporte a HDR10).</p> <p>b.5) Operação: Incluir sistema de controle (ex.: Novastar HDR).</p>	M <sup>2</sup>	5
7.6.2	<p><b>a) Descrição:</b> Painel LED P2 Indoor (ou com melhor resolução) de frente para o Palco.</p> <p><b>b) Especificações Técnicas:</b></p> <p>b.1) Resolução: P2 (ou superior), pitch 2 mm, brilho ≥ 6.000 nits.</p> <p>b.2) Estrutura: Fixação em Box Truss</p> <p>b.3) Requisitos: Zero pixels queimados, uniformidade de cor (Delta E ≤ 3).</p> <p>b.4) Processamento 4K com feed contínuo (suporte a HDR10).</p> <p>b.5) Operação: Incluir sistema de controle (ex.: Novastar HDR).</p>	M <sup>2</sup>	6
7.7	<b>Fitas de LED Neon</b>		
7.7.1	<p><b>a) Descrição:</b> Fitas de LED neon em volta dos elementos estruturais.</p> <p><b>b) Especificações Técnicas:</b></p> <p>b.1) Tipo: Silicone flexível, IP65, 12V.</p> <p>b.2) Cores: RGB + branco (COM CONTROLADORA ENDEREÇÁVEL DMX 512).</p>	M	205,42
7.8	<b>ESTRUTURA DE APOIO E ACESSÓRIOS</b>		
7.8.1	<p><b>a) Descrição:</b> Balcão de Informações - Balcão Construído em estrutura de compensado de madeira (ou material similar) com forração de tecido e tampo de sobrepor.</p> <p><b>b) Especificações Técnicas:</b> Forração: Tecido Liso para Decoração, com estampa lisa, 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.</p> <p>b.1) Dimensões conforme projeto: 6,53 (comprimento)x 2,53 (profundidade) x 1,00 m (altura) com tampo de 0,55m e base recuada em 0,05m, sendo as paredes externas do balcão em compensado 4mm e tampo do balcão em mdf de 18mm.</p> <p>b.2) acabamento das laterais em tecido oxford preto, acabamento do tampo MDF revestido a melamina na cor roxo Pantone 667 C com base/recuo tecido branco com, fita led embutida.</p>	UND	1
7.8.2	<p><b>a) Descrição:</b> Arena construída em estrutura metálica (ou material similar) com forração de tecido e assento de tampo de compensado de madeira (ou material similar) forrado com carpete na cor roxo Pantone 667 C.</p> <p><b>b) Especificações Técnicas:</b> Forração: Tecido Liso para Decoração nas laterais, com estampa lisa, 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.</p> <p>b.1) Dimensões conforme projeto:10,00m (comprimento)x 5,00 (profundidade). Com escadas conforme projeto.</p> <p>b.2) acabamento das laterais em tecido oxford preto, acabamento do assento carpete na cor roxo Pantone 667 C com , fita led neon embutida em volta de toda estrutura.</p> <p>b.3) Instalar guarda-corpo nas extremidades da Arena</p> <p>b.4) Altura: 0,70 m, estrutura em alumínio anodizado.</p>	UND	1
7.8.3	<p><b>a) Descrição:</b> Palco em estrutura metálica (ou material similar) com forração de carpete cor roxo Pantone 667 C.</p> <p><b>b) Especificações Técnicas:</b></p> <p>b.1) Dimensões conforme projeto: 5,00m (comprimento)x 2,30 (profundidade). Com escadas conforme projeto.</p> <p>b.2) Revestido com carpete cor roxo Pantone 667 C.</p>	UND	1
7.8.4	<p><b>a) Descrição:</b> Poltronas - Poltrona em espuma D28 revestida com tecido branco. Dimensão 0,60m x 0,60m.</p> <p><b>b) Especificações Técnicas:</b></p> <p>Estrutura: Madeira reflorestada.</p> <p>b.1) Tecido: Jacquard antifluído.</p>	UND	3

	b.2) Capacidade de carga: ≥ 150 kg. Obs: Aprovação Prévia: O modelo final deve ser submetido à Contratante para validação.		
7.8.5	<b>a) Descrição:</b> Mesa de apoio para água. <b>b) Especificações Técnicas:</b> b.1) Peso: 20kg b.2) Dimensões: 105x50x30cm b.3) Material: Tampo acrílico cristal 10mm - Estrutura e base de aço inox Aprovação Prévia: O modelo final deve ser submetido à Contratante para validação.	UND	1
7.8.6	<b>a) Descrição:</b> Tomadas embutidas. <b>b) Especificações Técnicas:</b> Padrão: 220V, 10A (Schneider ou similar).	UND	6
<b>Notas Gerais:</b> 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) Torna-se necessário realizar o alinhamento entre o painel e a estrutura, pois caso seja necessário alguma adaptação, ocorrerá às expensas da contratada. h) <b>DOCUMENTAÇÃO EXIGIDA</b> h.1) Memorial de Cálculo Estrutural (para arena) h.2) Certificado de Resistência ao Fogo (ABNT NBR 9442 – carpete). h.3) Amostras Físicas: Tecido Oxford, lona Frontlight e carpete. Observação: Todos os itens devem ser novos, sem uso anterior.			
<b>8.0</b>	<b>STAND PROBEM - ANEXO VIII</b>		
<b>8.1</b>	<b>ILHA PARCEIROS - STANDS 1, 2 e 3</b>		
8.1.1	<b>a) Descrição:</b> Pilares Divisórios. <b>b) Especificações Técnicas:</b> b.1) Material: Estrutura de compensado de madeira (ou material similar) com forração de cor branca em tecido sintético. b.2) Dimensões: 2,50 m (altura) × 0,30 m (largura) × 0,50 m (profundidade) × 1,00 m (profundidade). b.3) Acabamento: Fita de LED neon nas bordas externas (2 fitas por pilar).	UND	2
8.1.2	<b>a) Descrição:</b> Acabamentos Laterais. <b>b) Especificações Técnicas:</b> b.1) Material: Estrutura de compensado de madeira (ou material similar) com forração amarela e branca conforme projeto. b.1.1) Material Forração branca: tecido sintético. b.1.2) Material Forração amarela: lona impressa. Pantone 107C b.2) Qualidade: A lona deverá ser instalada com acabamento reto sem ondulações ou aspecto enrugado. b.3) Dimensões: 3,30 m (altura) × 0,30 m (largura) × 0,60 m (profundidade) × 1,10 m (profundidade). b.4) Acabamento: Fita de LED neon nas bordas externas (2 fitas por pilar). b.5) Arte de plotagem da lona de forração deve ser fornecida pela contratante para execução e instalação pela contratada. b.6) Qualidade: A lona deverá ser instalada com acabamento reto sem ondulações ou aspecto enrugado. b.7) Arte personalizada (logos, textos) aplicada sem emendas visíveis.	UND	2
8.1.3	<b>a) Descrição:</b> Fechamento (fundo). <b>b) Especificações Técnicas:</b> b.1) Material: Estrutura de compensado de madeira (ou material similar) com forração de cor branca em tecido sintético. b.2) Dimensões: 3,30 m (altura) × 14,20 m (largura) × 0,30 m (profundidade)	UND	1
8.1.4	<b>a) Descrição:</b> Testeira e Teto. <b>b) Especificações Técnicas:</b> b.1) Material: Estrutura de compensado de madeira (ou material similar) com forração em lona impressa. b.2) Arte de plotagem da lona de forração deve ser fornecida pela contratante para execução e instalação pela contratada.	UND	1

	<p>b.3) Qualidade: A lona deverá ser instalada com acabamento reto sem ondulações ou aspecto enrugado.</p> <p>b.4) Arte personalizada (logos, textos) aplicada sem emendas visíveis.</p> <p>b.5) Dimensões: 14,20 m × 0,80 m (cobertura compartilhada).</p> <p>b.6) Filetes para LED Neon:</p> <p>b.7) Material: Madeira com forração branca (5 cm de largura).</p>		
8.1.5	<p><b>a) Descrição:</b> Placas de Identificação.</p> <p><b>b) Especificações Técnicas:</b></p> <p>b.1) Material: Compensado de madeira (ou material similar) com forração em lona impressa e LED neon em volta.</p> <p>b.2) Dimensões: 1,50 m × 0,80 m.</p> <p>b.3) Arte de plotagem da lona de forração deve ser fornecida pela contratante para execução e instalação pela contratada.</p> <p>b.4) Qualidade: A lona deverá ser instalada com acabamento reto sem ondulações ou aspecto enrugado.</p> <p>b.5) Arte personalizada (logos, textos) aplicada sem emendas visíveis.</p>	UND	3
8.1.6	<p><b>a) Descrição:</b> Balcão Construído.</p> <p><b>b) Especificações Técnicas:</b></p> <p>b.1) Balcão Construído em estrutura de compensado (ou material similar) com forração de lona e tampo de sobrepor.</p> <p>b.2) Dimensões: 1,00 m (altura) × 0,50 m (profundidade) × 1,00 m (comprimento).</p> <p>b.3) Estrutura em Compensado (15 mm de espessura) com forração de lona impressa e tampo em laminado cor amarelo Pantone 107C ou lona impressa.</p> <p>b.4) Forração de Lona: (impressão digital em alta resolução).</p> <p>b.5) Arte de plotagem da lona de forração deve ser fornecida pela contratante para execução e instalação pela contratada.</p> <p>b.6) Qualidade: A lona deverá ser instalada com acabamento reto sem ondulações ou aspecto enrugado.</p> <p>b.7) Arte personalizada (logos, textos) aplicada sem emendas visíveis.</p> <p>b.8) Base antiderrapante (pés de silicone ajustáveis).</p> <p>b.9) Deverá ter porta e tranca.</p>	UND	3
8.1.7	<p><b>a) Descrição:</b> Banqueta de apoio para balcão.</p> <p><b>b) Especificações Técnicas:</b></p> <p>b.1) Banqueta ergonômica com estofamento em tecido anti-derrapante (cor: branco).</p> <p>b.2) Estrutura em alumínio ou aço carbono (pintura epóxi).</p> <p>b.3) Capacidade de carga: ≥ 150 kg.</p> <p><b>Obs. 1:</b> A altura da banqueta deve ser compatível com altura do balcão.</p> <p><b>Obs. 2:</b> Aprovação Prévia: O modelo final deve ser submetido à Contratante para validação.</p>	UND	3,
8.1.8	<p><b>a) Descrição:</b> Fitas de LED neon em volta dos elementos estruturais.</p> <p><b>b) Especificações Técnicas:</b></p> <p>b.1) <b>Tipo:</b> Silicone flexível, IP65, 12V.</p> <p>b.2) <b>Cores:</b> RGB + branco (COM CONTROLADORA ENDEREÇÁVEL DMX 512).</p>	M	48
8.1.9	<p><b>a) Descrição:</b> Piso.</p> <p><b>b) Especificações Técnicas:</b></p> <p>b.1) Material: Carpete em nylon ou poliéster 100% (anti-stático, tratamento anti-mancha).</p> <p>b.2) Cor: cinza</p> <p>b.3) Espessura: 8 mm (±1 mm).</p> <p>b.4) Densidade: ≥ 1.800 g/m<sup>2</sup>.</p> <p>b.5) Instalação: Fixação com fita dupla-face industrial ou cola específica para carpete. Junta selada (sem desníveis &gt; 2 mm).</p> <p>b.6) Certificações:</p> <p>b.6.1) Resistência ao fogo (Norma ABNT NBR 9442).</p> <p>b.6.2) Resistência à abrasão (≥ 20.000 ciclos - teste Martindale).</p> <p>b.7) Compatibilidade Visual:</p> <p>b.8) Segurança: Bordas do carpete devem ser chanfradas para evitar tropeços.</p> <p>b.9) Documentação: Incluir amostra física do carpete no processo de aprovação prévia.</p>	M <sup>2</sup>	42,60
<b>8.2</b>	<b>ILHA PARCEIROS - STANDS 4, 5 e 6</b>		
8.2.1	<p><b>a) Descrição:</b> Pilares Divisórios.</p> <p><b>b) Especificações Técnicas:</b></p> <p>b.1) Material: Estrutura de compensado de madeira (ou material similar) com forração de cor branca em tecido sintético.</p> <p>b.2) Dimensões: 2,50 m (altura) × 0,30 m (largura) × 0,50 m (profundidade) × 1,00 m</p>	UND	2

	(profundidade). b.3) Acabamento: Fita de LED neon nas bordas externas (2 fitas por pilar).		
8.2.2	<p><b>a) Descrição:</b> Acabamentos Laterais.</p> <p><b>b) Especificações Técnicas:</b></p> <p>b.1) Material: Estrutura de compensado de madeira (ou material similar) com forração amarela e branca conforme projeto.</p> <p>b.2) Material Forração branca: tecido sintético.</p> <p>b.3) Material Forração amarela: lona impressa. Pantone 107C</p> <p>b.4) Qualidade: A lona deverá ser instalada com acabamento reto sem ondulações ou aspecto enrugado.</p> <p>b.5) Dimensões: 3,30 m (altura) × 0,30 m (largura) x 0,60 m (profundidade) x 1,10 m (profundidade).</p> <p>b.6) Acabamento: Fita de LED neon nas bordas externas (2 fitas por pilar)</p> <p>b.7) Arte de plotagem da lona de forração deve ser fornecida pela contratante para execução e instalação pela contratada.</p> <p>b.8) Qualidade: A lona deverá ser instalada com acabamento reto sem ondulações ou aspecto enrugado.</p> <p>b.9) Arte personalizada (logos, textos) aplicada sem emendas visíveis.</p>	UND	2
8.2.3	<p><b>a) Descrição:</b> Fechamento (fundo).</p> <p><b>b) Especificações Técnicas:</b></p> <p>b.1) Material: Estrutura de compensado de madeira (ou material similar) com forração de cor branca em tecido sintético .</p> <p>b.2) Dimensões: 3,30 m (altura) × 10,20 m (largura) x 0,30 m (profundidade)</p>	UND	1
8.2.4	<p><b>a) Descrição:</b> Testeira e Teto.</p> <p><b>b) Especificações Técnicas:</b></p> <p>b.1) Material: Estrutura de compensado de madeira (ou material similar) com forração em lona impressa.</p> <p>b.2) Arte de plotagem da lona de forração deve ser fornecida pela contratante para execução e instalação pela contratada.</p> <p>b.3) Qualidade: A lona deverá ser instalada com acabamento reto sem ondulações ou aspecto enrugado.</p> <p>b.4) Arte personalizada (logos, textos) aplicada sem emendas visíveis.</p> <p>b.5) Dimensões: 10,20 m × 0,80 m (cobertura compartilhada).</p> <p>b.6) Filetes para LED Neon.</p> <p>b.7) Material: Madeira com forração branca (5 cm de largura).</p>	UND	1
8.2.5	<p><b>a) Descrição:</b> Placas de Identificação.</p> <p><b>b) Especificações Técnicas:</b></p> <p>b.1) Material: Compensado de madeira (ou material similar) com forração em lona impressa e LED neon em volta.</p> <p>b.2) Dimensões: 1,50 m × 0,80 m.</p> <p>b.3) Arte de plotagem da lona de forração deve ser fornecida pela contratante para execução e instalação pela contratada.</p> <p>b.4) Qualidade: A lona deverá ser instalada com acabamento reto sem ondulações ou aspecto enrugado.</p> <p>b.5) Arte personalizada (logos, textos) aplicada sem emendas visíveis.</p>	UND	3
8.2.6	<p><b>a) Descrição:</b> Balcão Construído em estrutura de compensado (ou material similar) com forração de lona e tampo de sobrepor.</p> <p><b>b) Especificações Técnicas:</b></p> <p>b.1) Dimensões: 1,00 m (altura) × 0,50 m (profundidade) × 1,00 m (comprimento).</p> <p>b.2) Estrutura em Compensado (15 mm de espessura) com forração de lona impressa e tampo em laminado cor amarelo Pantone 107C ou lona impressa.</p> <p>b.3) Forração de Lona: (impressão digital em alta resolução).</p> <p>b.4) Arte de plotagem da lona de forração deve ser fornecida pela contratante para execução e instalação pela contratada.</p> <p>b.5) Qualidade: A lona deverá ser instalada com acabamento reto sem ondulações ou aspecto enrugado.</p> <p>b.6) Arte personalizada (logos, textos) aplicada sem emendas visíveis.</p> <p>b.7) Base antiderrapante (pés de silicone ajustáveis).</p> <p>b.8) Deverá ter porta e tranca.</p>	UND	3
8.2.7	<p><b>a) Descrição:</b> Banqueta de apoio para balcão.</p> <p><b>b) Especificações Técnicas:</b></p> <p>b.1) Banqueta ergonômica com estofamento em tecido anti-derrapante (cor: branco).</p> <p>b.2) Estrutura em alumínio ou aço carbono (pintura epóxi).</p> <p>b.3) Capacidade de carga: ≥ 150 kg.</p> <p><b>Obs. 1:</b> A altura da banqueta deve ser compatível com altura do balcão</p>	UND	3

	<b>Obs. 2:</b> Aprovação Prévia: O modelo final deve ser submetido à Contratante para validação.		
8.2.8	<b>a) Descrição:</b> Fitas de LED neon em volta dos elementos estruturais. <b>b) Especificações Técnicas:</b> b.1) Tipo: Silicone flexível, IP65, 12V. b.2) Cores: RGB + branco (COM CONTROLADORA ENDEREÇÁVEL DMX 512).	M	44
8.2.9	<b>a) Descrição:</b> Piso. <b>b) Especificações Técnicas:</b> b.1) Material: Carpete em nylon ou poliéster 100% (anti-stático, tratamento anti-mancha). b.2) Cor: cinza b.3) Espessura: 8 mm (±1 mm). b.4) Densidade: ≥ 1.800 g/m <sup>2</sup> . b.5) Instalação: Fixação com fita dupla-face industrial ou cola específica para carpete. Junta selada (sem desníveis > 2 mm). b.6) Certificações: b.6.1) Resistência ao fogo (Norma ABNT NBR 9442). b.6.2) Resistência à abrasão (≥ 20.000 ciclos - teste Martindale). b.7) Compatibilidade Visual: b.8) Segurança: Bordas do carpete devem ser chanfradas para evitar tropeços. b.9) Documentação: Incluir amostra física do carpete no processo de aprovação prévia.	M <sup>2</sup>	30,60
<b>8.3</b>	<b>ILHA PARCEROS - AMARELO - STANDS 7,8,9 E 10</b>		
8.3.1	<b>a) Descrição:</b> Pilares Divisórios. <b>b) Especificações Técnicas:</b> b.1) Material: Estrutura de compensado de madeira (ou material similar) com forração de cor branca em tecido sintético. b.2) Dimensões: 2,50 m (altura) × 0,30 m (largura) × 0,50 m (profundidade) × 1,00 m (profundidade). b.3) Acabamento: Fita de LED neon nas bordas externas (2 fitas por pilar).	UND	3
8.3.2	<b>a) Descrição:</b> Acabamentos Laterais. <b>b) Especificações Técnicas:</b> b.1) Material: Estrutura de compensado de madeira (ou material similar) com forração amarela e branca conforme projeto. b.1.1) Material Forração branca: tecido sintético. b.1.2) Material Forração amarela: lona impressa. Pantone 107C b.2) Qualidade: A lona deverá ser instalada com acabamento reto sem ondulações ou aspecto enrugado. b.3) Dimensões: 3,30 m (altura) × 0,30 m (largura) × 0,60 m (profundidade) × 1,10 m (profundidade). b.4) Acabamento: Fita de LED neon nas bordas externas (2 fitas por pilar) b.5) Arte de plotagem da lona de forração deve ser fornecida pela contratante para execução e instalação pela contratada. b.6) Qualidade: A lona deverá ser instalada com acabamento reto sem ondulações ou aspecto enrugado. b.7) Arte personalizada (logos, textos) aplicada sem emendas visíveis.	UND	2
8.3.3	<b>a) Descrição:</b> Fechamento (fundo). <b>b) Especificações Técnicas:</b> b.1) Material: Estrutura de compensado de madeira (ou material similar) com forração de cor branca em tecido sintético . b.2) Dimensões: 3,30 m (altura) × 15,50 m (largura) × 0,30 m (profundidade)	UND	1
8.3.4	<b>a) Descrição:</b> Testeira e Teto. <b>b) Especificações Técnicas:</b> b.1) Material: Estrutura de compensado de madeira (ou material similar) com forração em lona impressa. b.2) Arte de plotagem da lona de forração deve ser fornecida pela contratante para execução e instalação pela contratada. b.3) Qualidade: A lona deverá ser instalada com acabamento reto sem ondulações ou aspecto enrugado. b.4) Arte personalizada (logos, textos) aplicada sem emendas visíveis. b.5) Dimensões: 15,50 m × 0,80 m (cobertura compartilhada). b.6) Filetes para LED Neon. b.7) Material: Madeira com forração branca (5 cm de largura).	UND	1
8.3.5	<b>a) Descrição:</b> Placas de Identificação. <b>b) Especificações Técnicas:</b> b.1) Material: Compensado de madeira (ou material similar) com forração em lona	UND	4

	<p>impressa e LED neon em volta.</p> <p>b.2) Dimensões: 1,50 m × 0,80 m.</p> <p>b.3) Arte de plotagem da lona de forração deve ser fornecida pela contratante para execução e instalação pela contratada.</p> <p>b.4) Qualidade: A lona deverá ser instalada com acabamento reto sem ondulações ou aspecto enrugado.</p> <p>b.5) Arte personalizada (logos, textos) aplicada sem emendas visíveis.</p>		
8.3.6	<p><b>a) Descrição:</b> Balcão Construído em estrutura de compensado (ou material similar) com forração de lona e tampo de sobrepor.</p> <p><b>b) Especificações Técnicas:</b></p> <p>b.1) Dimensões: 1,00 m (altura) × 0,50 m (profundidade) × 1,00 m (comprimento).</p> <p>b.2) Estrutura em Compensado (15 mm de espessura) com forração de lona impressa e tampo em laminado cor amarelo Pantone 107C ou lona impressa.</p> <p>b.3) Forração de Lona: (impressão digital em alta resolução).</p> <p>b.4) Arte de plotagem da lona de forração deve ser fornecida pela contratante para execução e instalação pela contratada.</p> <p>b.5) Qualidade: A lona deverá ser instalada com acabamento reto sem ondulações ou aspecto enrugado.</p> <p>b.6) Arte personalizada (logos, textos) aplicada sem emendas visíveis.</p> <p>b.7) Base antiderrapante (pés de silicone ajustáveis).</p> <p>b.8) Deverá ter porta e tranca.</p>	UND	4
8.3.7	<p><b>a) Descrição:</b> Banqueta de apoio para balcão. Banqueta ergonômica com estofamento em tecido anti-derrapante (cor: branco).</p> <p><b>b) Especificações Técnicas:</b></p> <p>b.1) Estrutura em alumínio ou aço carbono (pintura epóxi).</p> <p>b.2) Capacidade de carga: ≥ 150 kg.</p> <p><b>Obs. 1:</b> A altura da banqueta deve ser compatível com altura do balcão</p> <p><b>Obs. 2:</b> Aprovação Prévia: O modelo final deve ser submetido à Contratante para validação.</p>	UND	4
8.3.8	<p><b>a) Descrição:</b> Fitas de LED neon em volta dos elementos estruturais.</p> <p><b>b) Especificações Técnicas:</b></p> <p>b.1) Tipo: Silicone flexível, IP65, 12V.</p> <p>b.2) Cores: RGB + branco (COM CONTROLADORA ENDEREÇÁVEL DMX 512).</p>	M	58,90
8.3.9	<p><b>a) Descrição:</b> Piso.</p> <p><b>b) Especificações Técnicas:</b></p> <p>b.1) Material: Carpete em nylon ou poliéster 100% (anti-stático, tratamento anti-mancha).</p> <p>b.2) Cor: cinza</p> <p>b.3) Espessura: 8 mm (±1 mm).</p> <p>b.4) Densidade: ≥ 1.800 g/m<sup>2</sup>.</p> <p>b.5) Instalação: Fixação com fita dupla-face industrial ou cola específica para carpete. Junta selada (sem desníveis &gt; 2 mm).</p> <p>b.6) Certificações:</p> <p>b.6.1) Resistência ao fogo (Norma ABNT NBR 9442).</p> <p>b.6.2) Resistência à abrasão (≥ 20.000 ciclos - teste Martindale).</p> <p>b.7) Compatibilidade Visual.</p> <p>b.8) Segurança: Bordas do carpete devem ser chanfradas para evitar tropeços.</p> <p>b.9) Documentação: Incluir amostra física do carpete no processo de aprovação prévia.</p>	M <sup>2</sup>	46,50
<b>8.4</b>	<b>ILHA PARCEIROS VERDE</b>		
8.4.1	<p><b>a) Descrição:</b> Pilares Divisórios.</p> <p><b>b) Especificações Técnicas:</b></p> <p>b.1) Material: Estrutura de compensado de madeira (ou material similar) com forração de cor branca em tecido sintético .</p> <p>b.2) Dimensões: 2,50 m (altura) × 0,30 m (largura) × 0,50 m (profundidade) × 1,00 m (profundidade).</p> <p>b.3) Acabamento: Fita de LED neon nas bordas externas (2 fitas por pilar).</p>	UND	6
8.4.2	<p><b>a) Descrição:</b> Acabamentos Laterais.</p> <p><b>b) Especificações Técnicas:</b></p> <p>b.1) Material: Estrutura de compensado de madeira (ou material similar) com forração verde e branca conforme projeto.</p> <p>b.1.1) Material Forração branca: tecido sintético.</p> <p>b.1.2) Material Forração verde: lona impressa. Pantone 367C</p> <p>b.2) Qualidade: A lona deverá ser instalada com acabamento reto sem ondulações ou aspecto enrugado.</p> <p>b.3) Dimensões: 3,30 m (altura) × 0,30 m (largura) x 1,20 m (profundidade) x2,20 m</p>	UND	2

	<p>(profundidade).</p> <p>b.4) Acabamento: Fita de LED neon nas bordas externas (2 fitas por pilar)</p> <p>b.5) Arte de plotagem da lona de forração deve ser fornecida pela contratante para execução e instalação pela contratada.</p> <p>b.6) Qualidade: A lona deverá ser instalada com acabamento reto sem ondulações ou aspecto enrugado.</p> <p>b.7) Arte personalizada (logos, textos) aplicada sem emendas visíveis.</p>		
8.4.3	<p><b>a) Descrição:</b> Fechamento (meio).</p> <p><b>b) Especificações Técnicas:</b></p> <p>b.1) Material: Estrutura de compensado de madeira (ou material similar) com forração de cor branca em tecido sintético .</p> <p>b.2) Dimensões: 3,30 m (altura) × 9,50 m (largura) x 0,30 m (profundidade)</p>	UND	1
8.4.4	<p><b>a) Descrição:</b> Testeira e Teto.</p> <p><b>b) Especificações Técnicas:</b></p> <p>b.1) Material: Estrutura de compensado de madeira (ou material similar) com forração em lona impressa.</p> <p>b.2) Arte de plotagem da lona de forração deve ser fornecida pela contratante para execução e instalação pela contratada.</p> <p>b.3) Qualidade: A lona deverá ser instalada com acabamento reto sem ondulações ou aspecto enrugado.</p> <p>b.4) Arte personalizada (logos, textos) aplicada sem emendas visíveis.</p> <p>b.5) Dimensões: 9,50 m × 0,80 m (cobertura compartilhada).</p> <p>b.6) Filetes para LED Neon.</p> <p>b.7) Material: Madeira com forração branca (5 cm de largura).</p>	UND	2
8.4.5	<p><b>a) Descrição:</b> Placas de Identificação.</p> <p><b>b) Especificações Técnicas:</b></p> <p>b.1) Material: Compensado de madeira (ou material similar) com forração em lona impressa e LED neon em volta.</p> <p>b.2) Dimensões: 1,50 m × 0,80 m.</p> <p>b.3) Arte de plotagem da lona de forração deve ser fornecida pela contratante para execução e instalação pela contratada.</p> <p>b.4) Qualidade: A lona deverá ser instalada com acabamento reto sem ondulações ou aspecto enrugado.</p> <p>b.5) Arte personalizada (logos, textos) aplicada sem emendas visíveis.</p>	UND	8
8.4.6	<p><b>a) Descrição:</b> Balcão Construído em estrutura de compensado (ou material similar) com forração de lona e tampo de sobrepor.</p> <p><b>b) Especificações Técnicas:</b></p> <p>b.1) Dimensões: 1,00 m (altura) × 0,50 m (profundidade) × 1,00 m (comprimento).</p> <p>b.2) Estrutura em Compensado (15 mm de espessura) com forração de lona impressa e tampo em laminado cor verde Pantone 367C ou lona impressa.</p> <p>b.3) Forração de Lona: (impressão digital em alta resolução).</p> <p>b.4) Arte de plotagem da lona de forração deve ser fornecida pela contratante para execução e instalação pela contratada.</p> <p>b.5) Qualidade: A lona deverá ser instalada com acabamento reto sem ondulações ou aspecto enrugado.</p> <p>b.6) Arte personalizada (logos, textos) aplicada sem emendas visíveis.</p> <p>b.7) Base antiderrapante (pés de silicone ajustáveis).</p> <p>b.8) Deverá ter porta e tranca.</p>	UND	8
8.4.7	<p><b>a) Descrição:</b> Banqueta de apoio para balcão. Banqueta ergonômica com estofamento em tecido anti-derrapante (cor: branco).</p> <p><b>b) Especificações Técnicas:</b></p> <p>b.1) Estrutura em alumínio ou aço carbono (pintura epóxi).</p> <p>b.2) Capacidade de carga: ≥ 150 kg.</p> <p><b>Obs. 1:</b> A altura da banqueta deve ser compatível com altura do balcão</p> <p><b>Obs. 2:</b> Aprovação Prévia: O modelo final deve ser submetido à Contratante para validação.</p>	UND	8
8.4.8	<p><b>a) Descrição:</b> Fitas de LED neon em volta dos elementos estruturais.</p> <p><b>b) Especificações Técnicas:</b></p> <p>b.1) Tipo: Silicone flexível, IP65, 12V.</p> <p>b.2) Cores: RGB + branco (COM CONTROLADORA ENDEREÇÁVEL DMX 512).</p>	M	105,80
8.4.9	<p><b>a) Descrição:</b> Piso.</p> <p><b>b) Especificações Técnicas:</b></p> <p>b.1) Material: Carpete em nylon ou poliéster 100% (anti-stático, tratamento anti-mancha).</p> <p>b.2) Cor: cinza</p>	M <sup>2</sup>	39,90

	<p>b.3) Espessura: 8 mm (<math>\pm 1</math> mm).</p> <p>b.4) Densidade: <math>\geq 1.800</math> g/m<sup>2</sup>.</p> <p>b.5) Instalação: Fixação com fita dupla-face industrial ou cola específica para carpete. Junta selada (sem desníveis &gt; 2 mm).</p> <p>b.6) Certificações:</p> <p>b.6.1) Resistência ao fogo (Norma ABNT NBR 9442).</p> <p>b.6.2) Resistência à abrasão (<math>\geq 20.000</math> ciclos - teste Martindale).</p> <p>b.7) Compatibilidade Visual.</p> <p>b.8) Segurança: Bordas do carpete devem ser chanfradas para evitar tropeços.</p> <p>b.9) Documentação: Incluir amostra física do carpete no processo de aprovação prévia.</p>		
8.5	<b>ILHA PARCEIROS ROSA</b>		
8.5.1	<p><b>a) Descrição:</b> Pilares Divisórios.</p> <p><b>b) Especificações Técnicas:</b></p> <p>b.1) Material: Estrutura de compensado de madeira (ou material similar) com forração de cor branca em tecido sintético .</p> <p>b.2) Dimensões: 2,50 m (altura) <math>\times</math> 0,30 m (largura) <math>\times</math> 0,50 m (profundidade) <math>\times</math> 1,00 m (profundidade).</p> <p>b.3) Acabamento: Fita de LED neon nas bordas externas (2 fitas por pilar).</p>	UND	6
8.5.2	<p><b>a) Descrição:</b> Acabamentos Laterais.</p> <p><b>b) Especificações Técnicas:</b></p> <p>b.1) Material: Estrutura de compensado de madeira (ou material similar) com forração verde e branca conforme projeto.</p> <p>b.1.1) Material Forração branca: tecido sintético.</p> <p>b.1.2) Material Forração rosa: lona impressa. Pantone 190C</p> <p>b.2) Qualidade: A lona deverá ser instalada com acabamento reto sem ondulações ou aspecto enrugado.</p> <p>b.3) Dimensões: 3,30 m (altura) <math>\times</math> 0,30 m (largura) <math>\times</math> 1,20 m (profundidade) <math>\times</math> 2,20 m (profundidade).</p> <p>b.4) Acabamento: Fita de LED neon nas bordas externas (2 fitas por pilar)</p> <p>b.5) Arte de plotagem da lona de forração deve ser fornecida pela contratante para execução e instalação pela contratada.</p> <p>b.6) Qualidade: A lona deverá ser instalada com acabamento reto sem ondulações ou aspecto enrugado.</p> <p>b.7) Arte personalizada (logos, textos) aplicada sem emendas visíveis.</p>	UND	2
8.5.3	<p><b>a) Descrição:</b> Fechamento (meio).</p> <p><b>b) Especificações Técnicas:</b></p> <p>b.1) Material: Estrutura de compensado de madeira (ou material similar) com forração de cor branca em tecido sintético .</p> <p>b.2) Dimensões: 3,30 m (altura) <math>\times</math> 9,50 m (largura) <math>\times</math> 0,30 m (profundidade)</p>	UND	1
8.5.4	<p><b>a) Descrição:</b> Testeira e Teto.</p> <p><b>b) Especificações Técnicas:</b></p> <p>b.1) Material: Estrutura de compensado de madeira (ou material similar) com forração em lona impressa.</p> <p>b.2) Arte de plotagem da lona de forração deve ser fornecida pela contratante para execução e instalação pela contratada.</p> <p>b.3) Qualidade: A lona deverá ser instalada com acabamento reto sem ondulações ou aspecto enrugado.</p> <p>b.4) Arte personalizada (logos, textos) aplicada sem emendas visíveis.</p> <p>b.5) Dimensões: 9,50 m <math>\times</math> 0,80 m (cobertura compartilhada).</p> <p>b.6) Filetes para LED Neon:</p> <p>b.7) Material: Madeira com forração branca (5 cm de largura).</p>	UND	2
8.5.5	<p><b>a) Descrição:</b> Placas de Identificação.</p> <p><b>b) Especificações Técnicas:</b></p> <p>b.1) Material: Compensado de madeira (ou material similar) com forração em lona impressa e LED neon em volta.</p> <p>b.2) Dimensões: 1,50 m <math>\times</math> 0,80 m.</p> <p>b.3) Arte de plotagem da lona de forração deve ser fornecida pela contratante para execução e instalação pela contratada.</p> <p>b.4) Qualidade: A lona deverá ser instalada com acabamento reto sem ondulações ou aspecto enrugado.</p> <p>b.5) Arte personalizada (logos, textos) aplicada sem emendas visíveis.</p>	UND	8
8.5.6	<p><b>a) Descrição:</b> Balcão Construído em estrutura de compensado (ou material similar) com forração de lona e tampo de sobrepor.</p> <p><b>b) Especificações Técnicas:</b></p> <p>b.1) Dimensões: 1,00 m (altura) <math>\times</math> 0,50 m (profundidade) <math>\times</math> 1,00 m (comprimento).</p>	UND	8

	<p>b.2) Estrutura em Compensado (15 mm de espessura) com forração de lona impressa e tampo em laminado cor rosa Pantone 190C ou lona impressa.</p> <p>b.3) Forração de Lona: (impressão digital em alta resolução).</p> <p>b.4) Arte de plotagem da lona de forração deve ser fornecida pela contratante para execução e instalação pela contratada.</p> <p>b.5) Qualidade: A lona deverá ser instalada com acabamento reto sem ondulações ou aspecto enrugado.</p> <p>b.6) Arte personalizada (logos, textos) aplicada sem emendas visíveis.</p> <p>b.7) Base antiderrapante (pés de silicone ajustáveis).</p> <p>b.8) Deverá ter porta e tranca.</p>		
8.5.7	<p><b>a) Descrição:</b> Banqueta de apoio para balcão. Banqueta ergonômica com estofamento em tecido anti-derrapante (cor: branco).</p> <p><b>b) Especificações Técnicas:</b></p> <p>b.1) Estrutura em alumínio ou aço carbono (pintura epóxi).</p> <p>b.2) Capacidade de carga: ≥ 150 kg.</p> <p><b>Obs. 1:</b> A altura da banqueta deve ser compatível com altura do balcão</p> <p><b>Obs. 2:</b> Aprovação Prévia: O modelo final deve ser submetido à Contratante para validação.</p>	UND	8
8.5.8	<p><b>a) Descrição:</b> Fitas de LED neon em volta dos elementos estruturais.</p> <p><b>b) Especificações Técnicas:</b></p> <p>b.1) Tipo: Silicone flexível, IP65, 12V.</p> <p>b.2) Cores: RGB + branco (COM CONTROLADORA ENDEREÇÁVEL DMX 512).</p>	M	105,80
8.5.9	<p><b>a) Descrição:</b> Piso.</p> <p><b>b) Especificações Técnicas:</b></p> <p>b.1) Material: Carpete em nylon ou poliéster 100% (anti-stático, tratamento anti-mancha).</p> <p>b.2) Cor: cinza</p> <p>b.3) Espessura: 8 mm (±1 mm).</p> <p>b.4) Densidade: ≥ 1.800 g/m<sup>2</sup>.</p> <p>b.5) Instalação: Fixação com fita dupla-face industrial ou cola específica para carpete. Junta selada (sem desníveis &gt; 2 mm).</p> <p>b.6) Certificações:</p> <p>b.6.1) Resistência ao fogo (Norma ABNT NBR 9442).</p> <p>b.6.2) Resistência à abrasão (≥ 20.000 ciclos - teste Martindale).</p> <p>b.7) Compatibilidade Visual.</p> <p>b.8) Segurança: Bordas do carpete devem ser chanfradas para evitar tropeços.</p> <p>b.9) Documentação: Incluir amostra física do carpete no processo de aprovação prévia.</p>	M <sup>2</sup>	39,90
<p><b>Notas Gerais:</b></p> <p><b>OBSERVAÇÕES TÉCNICAS</b></p> <p>a) Cores Pantone:</p> <p>a.1) Roxo: Pantone 667C</p> <p>a.2) Verde: Pantone 367C</p> <p>a.3) Amarelo: Pantone 107C</p> <p>a.4) Rosa: Pantone 190C</p> <p>b) Normas de Segurança:</p> <p>b.1) Todos os materiais são não inflamáveis (certificação INMETRO).</p> <p>b.2) Instalação elétrica conforme NR-10."</p> <p>b.2.1) 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;</p> <p>b.2.2) Todos os serviços de aterramento das estruturas, bem como a interligação entre os sistemas deverão ser realizados e provisionados pela contratada;</p> <p>b.2.3) Todos os preços deverão ser contabilizados: Locação, transporte, instalação, manutenção corretiva, manutenção preventiva e retirada dos elementos previstos nos prazos;</p> <p>b.2.4) Deverá ser previsto sistema para operação do painel de LED;</p> <p>b.2.5) Logística: Incluir plano de montagem/desmontagem (cronograma: 30 horas montagem e 10 horas para desmontagem).</p> <p>b.2.6) Integração visual: Cores Pantone e detalhes de acabamento alinhados ao conceito do evento.</p> <p>c) <b>DOCUMENTAÇÃO EXIGIDA</b></p> <p>c.1) Memorial de Cálculo Estrutural</p> <p>c.2) Certificado de Resistência ao Fogo (ABNT NBR 9442 – carpete).</p> <p>c.3) Amostras Físicas: Tecidos, lona Frontlight e carpete.</p> <p>d) Torna-se necessário realizar o alinhamento da estrutura, pois caso seja necessário alguma adaptação, ocorrerá às expensas da contratada.</p> <p>Observação: Todos os itens devem ser novos, sem uso anterior.</p>			
<b>9.0</b>	<b>BACKDROP / TORRES DE CARREGADORES DE CELULAR - ANEXO IX</b>		

<b>9.1</b>	<b>REVESTIMENTO DE PISO - ESPAÇO TORRES DE CARREGADORES DE CELULAR</b>		
9.1.1	<p><b>a) Descrição:</b> Carpete Verde Bandeira</p> <p><b>b) Especificações Técnicas:</b></p> <p>b.1)Material: Carpete em nylon ou poliéster 100% (anti-stático, tratamento anti-mancha).</p> <p>b.2)Cor: Verde Bandeira.</p> <p>b.3)Dimensões: 13m x 7m área total de 91,00m<sup>2</sup></p> <p>b.4)Espessura: 8 mm (±1 mm).</p> <p>b.5)Densidade: ≥ 1.800 g/m<sup>2</sup>.</p> <p>b.6)Instalação: Fixação com fita dupla-face industrial ou cola específica para carpete. Junta selada (sem desníveis &gt; 2 mm).</p> <p>b.7)Certificações:</p> <p>b.7.1)Resistência ao fogo (Norma ABNT NBR 9442).</p> <p>b.7.2)Resistência à abrasão (≥ 20.000 ciclos - teste Martindale).</p> <p>b.8)Compatibilidade Visual.</p> <p>b.9)Segurança: Bordas do carpete devem ser chanfradas para evitar tropeços.</p> <p>b.10)Documentação: Incluir amostra física do carpete no processo de aprovação prévia.</p>	M <sup>2</sup>	91
<b>9.2</b>	<b>CARREGADORES DE CELULAR</b>		
9.2.1	<p><b>a) Descrição:</b> 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</p> <p><b>Obs. Os totens deverão ser adesivados. Arte dos adesivos deve ser fornecida pela contratante para execução e instalação pela contratada.</b></p>	UND	12
<b>9.3</b>	<b>PUFF'S PEQUENOS</b>		
9.3.1	<p><b>a) Descrição:</b> Material: Espuma densidade 28D + couro sintético</p> <p><b>b) Especificações Técnicas:</b></p> <p>b.1)Medidas: de 36cm x 36cm x 45 cm (CxLxA) confeccionados no tarugo, envelopados com lona bagum alternando as cores de acordo com a identidade visual da OVG, sendo as cores (207C, 190C, 107C, 367C, 667C), sendo 16 unidades de cada cor (apresentar os tons para aprovação da comunicação da OVG).</p> <p><b>c) Nota:</b></p> <p>c.1)Os <i>puff's</i> a serem fornecidos, devem ser novos, sem uso anterior.</p>	UND	64
<b>9.4</b>	<b>LONA IMPRESSA</b>		
9.4.1	<p><b>a) Especificações Técnicas:</b></p> <p>a.1)Material: Lona Frontlight 440 g/m<sup>2</sup>, tratamento anti-UV e anti-mofo.</p> <p>a.2)Dimensões: 13,00 m (comprimento) x 2,70 m (altura).</p> <p>a.3)Acabamento reforçados nas extremidades para facilitar a fixação em estruturas variadas.</p> <p>a.4)A impressão será realizada em alta definição.</p> <p>a.5)Arte de plotagem da lona de forração será fornecida pela contratante para execução e instalação pela contratada.</p> <p>a.6)Qualidade: A lona deverá ser instalada com acabamento reto sem ondulações ou aspecto enrugado.</p>	M <sup>2</sup>	35,10
<b>9.5</b>	<b>ESTRUTURA BOX TRUSS - BACKDROP</b>		
9.5.1	<p><b>a) Descrição:</b> Torre Box Truss Q-15 de 800 cm.</p> <p><b>b) Notas Gerais:</b> Todos os elementos a serem fornecidos deverão estar aterradas de acordo com a NBR5419/2015. As estruturas deverão ser interligadas a malha de aterramento através de conectores tipo GAR, split bolt ou soldas exotérmicas. Prever forração dos elementos.</p>	UND	4
9.5.2	<p><b>a) Descrição:</b> Torre Box Truss Q-15 de 600 cm.</p> <p><b>b) Notas Gerais:</b> Todos os elementos a serem fornecidos deverão estar aterradas de acordo com a NBR5419/2015. As estruturas deverão ser interligadas a malha de aterramento através de conectores tipo GAR, split bolt ou soldas exotérmicas. Prever forração dos elementos.</p>	UND	4
9.5.3	<p><b>a) Descrição:</b> Torre Box Truss Q-15 de 200 cm.</p> <p><b>b) Notas Gerais:</b> Todos os elementos a serem fornecidos deverão estar aterradas de acordo com a NBR5419/2015. As estruturas deverão ser interligadas a malha de aterramento através de conectores tipo GAR, split bolt ou soldas exotérmicas. Prever forração dos elementos.</p>	UND	4
9.5.4	<p><b>a) Descrição:</b> Torre Box Truss Q-15 de 70 cm.</p> <p><b>b) Notas Gerais:</b> Todos os elementos a serem fornecidos deverão estar aterradas de acordo com a NBR5419/2015. As estruturas deverão ser interligadas a malha de</p>	UND	4

	aterramento através de conectores tipo GAR, split bolt ou soldas exotérmicas. Prever forração dos elementos.		
9.5.5	<b>a) Descrição:</b> Torre Box Truss Q-15 de 50 cm. <b>Notas Gerais:</b> Todos os elementos a serem fornecidos deverão estar aterradas de acordo com a NBR5419/2015. As estruturas deverão ser interligadas a malha de aterramento através de conectores tipo GAR, split bolt ou soldas exotérmicas. A forração dos elementos deverá ser realizadas conforme determinado em projeto.	UND	4
9.5.6	<b>a) Descrição:</b> Torre Box Truss Q-15 - Cubos. (30 x 30 x 30 cm) <b>b) Notas Gerais:</b> Todos os elementos a serem fornecidos deverão estar aterradas de acordo com a NBR5419/2015. As estruturas deverão ser interligadas a malha de aterramento através de conectores tipo GAR, split bolt ou soldas exotérmicas. A forração dos elementos deverá ser realizadas conforme determinado em projeto - Anexo IX.	UND	8
9.5.7	<b>Nota Técnica:</b> a) Deverá ser previsto, no valor da proposta, material para contrapeso da estrutura de acordo com as normas brasileiras em quantidade suficiente para ancorar toda a estrutura, podendo ser utilizados recipientes com água nas dimensões e volumes condizentes com a estrutura, sacos de areia ou contrapesos em concreto armado nas dimensões e volumes condizentes com a estrutura box truss. b) Deverão ser contabilizados na proposta comercial os contrapesos e grampos que irão na estrutura. c) Deverão ser contabilizados na proposta comercial forração para esconder a estrutura com madeira e tecido na cor branco.		
<b>9.6</b>	<b>BACK DROP COM LONA IMPRESSA (ESPELHO MÁGICO)</b>		
9.6.1	<b>a) Especificações Técnicas:</b> a.1)Dimensões: 3,00 metros de largura x 2,00 metros de altura. a.2)Material: Lona impressa com design personalizado, conforme projeto Lona Frontlight 440 g/m <sup>2</sup> , tratamento anti-UV e anti-mofo. a.3)Acabamento reforçados nas extremidades para facilitar a fixação em estruturas variadas. a.4)A impressão será realizada em alta definição, utilizando tintas resistentes à luz solar e variações climáticas. O design seguirá o padrão aprovado pela comunicação visual da Organização, com clareza e precisão nos logotipos e cores institucionais (Goiás Social, Governo de Goiás e OVG). a.5)Arte de plotagem da lona de forração deve ser fornecida pela contratante para execução e instalação pela contratada. a.6)Qualidade: A lona deverá ser instalada com acabamento reto sem ondulações ou aspecto enrugado.	M <sup>2</sup>	6
9.6.2	<b>a) Descrição:</b> Estrutura de Suporte <b>b) Especificações Técnicas:</b> b.1)Material: Madeira ou ground (estrutura metálica), projetada para tensionar a lona e garantir estabilidade. b.2)Dimensões da Estrutura: Compatíveis com as dimensões do backdrop (3,00 m x 2,00 m). Verificar Projeto. b.3)) Torna-se necessário realizar o alinhamento entre o painel e a estrutura, pois caso seja necessário alguma adaptação, ocorrerá às expensas da contratada. b.4) Deverão ser contabilizados na proposta comercial forração para esconder a estrutura com madeira e tecido na cor preto.	M <sup>2</sup>	6
<b>Notas Gerais:</b> 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: 30horas montagem e 10 horas para desmontagem). f) Integração visual: Cores Pantone e detalhes de acabamento alinhados ao conceito do evento. <b>g) DOCUMENTAÇÃO EXIGIDA</b> g.1) Memorial de Cálculo Estrutural (para backdrop). g.2) Certificado de Resistência ao Fogo (ABNT NBR 9442 – carpete). g.3) 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. Observação: Todos os itens devem ser novos, sem uso anterior.			
<b>10.0</b>	<b>BALCÃO ENTRADA DE CAMISETAS</b>		

<b>10.1</b>	<b>ESTRUTURA BOX TRUSS - BACKDROP</b>		
10.1.1	<p><b>a) Descrição:</b> Torre Box Truss Q-15 de 300 cm.</p> <p><b>b) Notas Gerais:</b> Todos os elementos a serem fornecidos deverão estar aterradas de acordo com a NBR5419/2015. As estruturas deverão ser interligadas a malha de aterramento através de conectores tipo GAR, split bolt ou soldas exotérmicas. A forração dos elementos deverá ser realizadas conforme determinado em projeto.</p>	UND	4
10.1.2	<p><b>a) Descrição:</b> Torre Box Truss Q-15 - Cubos. (30 x 30 x 30 cm)</p> <p><b>b) Notas Gerais:</b> Todos os elementos a serem fornecidos deverão estar aterradas de acordo com a NBR5419/2015. As estruturas deverão ser interligadas a malha de aterramento através de conectores tipo GAR, split bolt ou soldas exotérmicas. A forração dos elementos deverá ser realizadas conforme determinado em projeto.</p>	UND	4
10.1.3	<p><b>a) Descrição:</b> Backdrop (Lona)</p> <p><b>b) Especificações Técnicas:</b></p> <p>b.1) Material: Lona Frontlight 440g, com dimensões de 3,00 x 3,30 m (C x L), com 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. O design seguirá o padrão aprovado pela comunicação visual da Organização, com clareza e precisão nos logotipos e cores institucionais (Goiás Social, Governo de Goiás e OVG).</p> <p>b.2) Qualidade: A lona deverá ser instalada com acabamento reto sem ondulações ou aspecto enrugado.</p>	M <sup>2</sup>	9,90
10.1.4	<p><b>Nota Técnica:</b></p> <p>a) Deverá ser previsto, no valor da proposta, material para contrapeso da estrutura de acordo com as normas brasileiras em quantidade suficiente para ancorar toda a estrutura, podendo ser utilizados recipientes com água nas dimensões e volumes condizentes com a estrutura, sacos de areia ou contrapesos em concreto armado nas dimensões e volumes condizentes com a estrutura box truss.</p> <p>b) Deverão ser contabilizados na proposta comercial os contrapesos e grampos que irão na estrutura.</p> <p>c) Deverão ser contabilizados na proposta comercial forração para esconder a estrutura com madeira e tecido na cor preto.</p>		
10.1.5	<p><b>a) Descrição:</b> Perfil com Fita de LED</p> <p><b>b) Especificações Técnicas:</b></p> <p>b.1) Perfil de Alumínio para Fita de LED</p> <p>b.1.1) Modelo: Linear reto, anodizado branco, com difusor leitoso.</p> <p>b.1.2) Dimensões: 3,00 m de comprimento, 12 mm x 10 mm (altura x largura).</p> <p>b.1.3) Fixação: Adesivo 3M VHB + parafusos auto-atarrachantes.</p> <p>b.1.4) Perfil em Ângulo (Canto 90°): Para bordas de backdrops ou tampos de balcão.</p> <p>b.2) Fita de LED</p> <p>b.2.1) Tipo: LED SMD 2835 (alto brilho e eficiência energética).</p> <p>b.2.2) Densidade: 60 LEDs por metro (para iluminação uniforme).</p> <p>b.2.3) Cor: Branco quente (3000K) ou RGB (se necessário efeitos coloridos).</p> <p>b.3) Especificações Elétricas:</p> <p>b.3.1) Tensão: 12V ou 24V (evitar 110V para segurança).</p> <p>b.3.2) Fonte: Transformador 12V/5A (para 3 metros de fita).</p> <p>b.3.3) Conexão: Conectores sem solda (plug-and-play).</p>	M	12,60
<b>10.2</b>	<b>BALCÃO - BALCÃO ENTREGA DE CAMISetas</b>		
10.2.1	<p><b>a) Descrição:</b> 1 balcão modular em formato U com 5,09 m de comprimento e 2 laterais de comprimento 2,60 m por 1,00 m de altura, com tampo de 0,55 m e base recuada em 0,05 m, sendo as paredes externas do balcão em compensado 44mm e tampo do balcão em mdf de 15mm.</p> <p><b>b) Especificações Técnicas:</b> Chapas em MDF formando estrutura de até 44mm, conforme detalhes do projeto de arquitetura.</p>	M <sup>2</sup>	20,49
10.2.2	<p><b>FORRAÇÃO - BALCÃO ENTREGA DE CAMISetas</b></p> <p><b>a) Descrição:</b> Lona Frontlight 440g, com dimensões de 5,40 x 1,00 m (C x L), com 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. O design seguirá o padrão aprovado pela comunicação visual da Organização, com clareza e precisão nos logotipos e cores institucionais (Goiás Social, Governo de Goiás e OVG).</p> <p><b>b) OBSERVAÇÕES:</b></p> <p>b.1) Lona plotada na parte frontal na cor branca com logos e artes disponibilizadas pela OVG e na cor roxo nas laterais.</p>	M <sup>2</sup>	9,40
<b>10.3</b>	<b>TAMPO - BALCÃO ENTREGA DE CAMISetas</b>		
10.3.1	<p><b>a) Descrição:</b> Tampo em MDF (15 mm de espessura) ou compensado laminado em Roxo Pantone 667 C (ou equivalente em CMYK para impressão). Base antiderrapante</p>	M <sup>2</sup>	5,66

	(pés de silicone ajustáveis). <b>b) OBSERVAÇÕES:</b> b.1) acabamento do tampo laca roxo.		
<b>10.4</b>	<b>ILUMINAÇÃO - BALCÃO ENTREGA DE CAMISETAS</b>		
10.4.1	<b>a) Descrição:</b> Luminária LED PAR 64 RGB, TRI LED 3IN1 54X3W, corpo em alumínio, com tensão de alimentação de 90 a 250 V, 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.	UND	8
<b>Notas Gerais:</b>			
<p>a) Toda a alimentação elétrica do LED, iluminação, tomadas e demais itens que necessitam de energia elétrica, deve ser prevista no orçamento da contratada;</p> <p>b) Todos os serviços de aterramento das estruturas, bem como a interligação entre os sistemas deverão ser realizados e provisionados pela contratada;</p> <p>c) Todos os preços deverão ser contabilizados: Locação, transporte, instalação, manutenção corretiva, manutenção preventiva e retirada dos elementos previstos nos prazos.</p> <p>d) Deverá ser previsto sistema para operação do painel de LED;</p> <p>e) Logística: Incluir plano de montagem/desmontagem (cronograma: 30 horas montagem e 10 horas para desmontagem).</p> <p>f) Integração visual: Cores Pantone e detalhes de acabamento alinhados ao conceito do evento.</p> <p>g) DOCUMENTAÇÃO EXIGIDA</p> <p>g.1) Memorial de Cálculo Estrutural (para backdrop).</p> <p>g.2) Certificado de Resistência ao Fogo (ABNT NBR 9442 – carpete).</p> <p>g.3) Amostras Físicas: Tecido Oxford, lona Frontlight e carpete.</p> <p>h) Torna-se necessário realizar o alinhamento entre o painel e a estrutura, pois caso seja necessário alguma adaptação, ocorrerá às expensas da contratada.</p> <p>Observação: Todos os itens devem ser novos, sem uso anterior.</p>			
<b>11.0</b>	<b>BALCÃO ENTREGA DE LANCHES</b>		
<b>11.1</b>	<b>ESTRUTURA BOX TRUSS - BACKDROP</b>		
11.1.2	<b>a) Descrição:</b> Torre Box Truss Q-15 de 300 cm. <b>b) Notas Gerais:</b> Todos os elementos a serem fornecidos deverão estar aterradas de acordo com a NBR5419/2015. As estruturas deverão ser interligadas a malha de aterramento através de conectores tipo GAR, split bolt ou soldas exotérmicas. A forração dos elementos deverá ser realizadas conforme determinado em projeto.	UND	8
11.1.3	<b>a) Descrição:</b> Torre Box Truss Q-15 de 100 cm. <b>b) Notas Gerais:</b> Todos os elementos a serem fornecidos deverão estar aterradas de acordo com a NBR5419/2015. As estruturas deverão ser interligadas a malha de aterramento através de conectores tipo GAR, split bolt ou soldas exotérmicas. A forração dos elementos deverá ser realizadas conforme determinado em projeto.	UND	4
11.1.4	<b>a) Descrição:</b> Torre Box Truss Q-15 - Cubos. (30 x 30 x 30 cm) <b>b) Notas Gerais:</b> Todos os elementos a serem fornecidos deverão estar aterradas de acordo com a NBR5419/2015. As estruturas deverão ser interligadas a malha de aterramento através de conectores tipo GAR, split bolt ou soldas exotérmicas. A forração dos elementos deverá ser realizadas conforme determinado em projeto.	UND	12
11.1.5	<b>a) Descrição:</b> Backdrop (Lona) <b>b) Especificações Técnicas:</b> b.1) Material: Lona Frontlight 440g, com dimensões de 11,00 x 3,30 m (C x L), com 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. O design seguirá o padrão aprovado pela comunicação visual da Organização, com clareza e precisão nos logotipos e cores institucionais ( <b>Goiás Social, Governo de Goiás e OVG</b> ). b.2) <b>Qualidade:</b> A lona deverá ser instalada com acabamento reto sem ondulações ou aspecto enrugado.	M <sup>2</sup>	36,30
11.1.6	<b>a) Descrição:</b> Perfil com Fita de LED <b>b) Especificações Técnicas:</b> b.1) Perfil de Alumínio para Fita de LED b.1.1) Modelo: Linear reto, anodizado branco, com difusor leitoso. b.1.2) Dimensões: 3,00 m de comprimento, 12 mm x 10 mm (altura x largura). b.1.3) Fixação: Adesivo 3M VHB + parafusos auto-atarrachantes. b.1.4) Perfil em Ângulo (Canto 90°): Para bordas de backdrops ou tampos de balcão. b.2) Fita de LED b.2.1) Tipo: LED SMD 2835 (alto brilho e eficiência energética). b.2.2) Densidade: 60 LEDs por metro (para iluminação uniforme).	M	28,60

	<p>b.2.3)Cor: Branco quente (3000K) ou RGB (se necessário efeitos coloridos).</p> <p>b.3)Especificações Elétricas:</p> <p>b.3.1)Tensão: 12V ou 24V (evitar 110V para segurança).</p> <p>b.3.2)Fonte: Transformador 12V/5A (para 3 metros de fita).</p> <p>b.3.3)Conexão: Conectores sem solda (plug-and-play).</p>		
11.1.7	<p><b>Nota Técnica:</b></p> <p>a) Deverá ser previsto, no valor da proposta, material para contrapeso da estrutura de acordo com as normas brasileiras em quantidade suficiente para ancorar toda a estrutura, podendo ser utilizados recipientes com água nas dimensões e volumes condizentes com a estrutura, sacos de areia ou contrapesos em concreto armado nas dimensões e volumes condizentes com a estrutura box truss.</p> <p>b) Deverão ser contabilizados na proposta comercial os contrapesos e grampos que irão na estrutura.</p> <p>c) Deverão ser contabilizados na proposta comercial forração para esconder a estrutura com madeira e tecido na cor preto.</p>		
<b>11.2</b>	<b>BALCÃO - BALCÃO DE ENTREGA DE LANCHES</b>		
11.2.1	<p><b>a) Descrição:</b> 1 balcão de 11,00 m de comprimento e arco curvado de 2,70 m por 1,00 m de altura, com tampo de 0,55 m e base recuada em 0,05 m, sendo as paredes externas do balcão em compensado 44mm e tampo do balcão em mdf de 15mm.</p> <p><b>b)Especificações Técnicas:</b> Chapas em compensado naval formando estrutura de até 44mm, conforme detalhes do projeto de arquitetura.</p>	UND	1,00
<b>11.3</b>	<b>FORRAÇÃO - BALCÃO DE ENTREGA DE LANCHES</b>		
11.3.1	<p><b>a) Descrição:</b> Tecido Liso para Decoração, com estampa lisa, material tipo Oxford, composto 100% em poliéster, na cor preto, 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. A base do balcão será branca conforme projeto de arquitetura.</p> <p><b>b) OBSERVAÇÕES:</b></p> <p>b.1) acabamento das laterais em tecido oxford preto.</p>	M <sup>2</sup>	25,10
<b>11.4</b>	<b>TAMPO - BALCÃO DE ENTREGA DE LANCHES</b>		
11.4.1	<p><b>a) Descrição:</b> Tampo em MDF (15 mm de espessura) ou compensado laminado em Roxo Pantone 667 C (ou equivalente em CMYK para impressão). Base antiderrapante (pés de silicone ajustáveis).</p> <p><b>b) OBSERVAÇÕES:</b></p> <p>b.1) acabamento do tampo laca roxo.</p>	M <sup>2</sup>	6,50
<b>11.5</b>	<b>ILUMINAÇÃO - BALCÃO DE ENTREGA DE LANCHES</b>		
11.5.1	<p><b>a) Descrição:</b> Luminária LED PAR 64 RGB, TRI LED 3IN1 54X3W, corpo em alumínio, com tensão de alimentação de 90 a 250 V, 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.</p>	UND	8
<p><b>Notas Gerais:</b></p> <p>a) Toda a alimentação elétrica do LED, iluminação, tomadas e demais itens que necessitam de energia elétrica, deve ser prevista no orçamento da contratada;</p> <p>b) Todos os serviços de aterramento das estruturas, bem como a interligação entre os sistemas deverão ser realizados e provisionados pela contratada;</p> <p>c) Todos os preços deverão ser contabilizados: Locação, transporte, instalação, manutenção corretiva, manutenção preventiva e retirada dos elementos previstos nos prazos.</p> <p>d) Deverá ser previsto sistema para operação do painel de LED;</p> <p>e)Logística: Incluir plano de montagem/desmontagem (cronograma: 30 horas montagem e 10 horas para desmontagem).</p> <p>f) Integração visual: Cores Pantone e detalhes de acabamento alinhados ao conceito do evento.</p> <p><b>g) DOCUMENTAÇÃO EXIGIDA</b></p> <p>g.1) Memorial de Cálculo Estrutural (para backdrop).</p> <p>g.2) Certificado de Resistência ao Fogo (ABNT NBR 9442 – carpete).</p> <p>g.3) Amostras Físicas: Tecido Oxford, lona Frontlight e carpete.</p> <p>h) Torna-se necessário realizar o alinhamento entre o painel e a estrutura, pois caso seja necessário alguma adaptação, ocorrerá às expensas da contratada.</p> <p>Observação: Todos os itens devem ser novos, sem uso anterior.</p>			
<b>12.0</b>	<b><u>PALCO-ANEXO XII</u></b>		
<b>12.1</b>	<b>ESTRUTURA BOX TRUSS - PALCO</b>		
12.1.1	<p><b>a) Descrição:</b> Torre Box Truss Q-30 de 600 cm;</p> <p><b>b) Notas Gerais:</b> Todos os elementos a serem fornecidos deverão estar aterradas de acordo com a NBR5419/2015. As estruturas deverão ser interligadas a malha de</p>	UN	16

	aterramento através de conectores po GAR, split bolt ou soldas exotérmicas. A forração dos elementos deverá ser realizada conforme determinado em projeto.		
12.1.2	<b>a) Descrição:</b> Torre Box Truss Q-30 de 400 cm; <b>b) Notas Gerais:</b> Todos os elementos a serem fornecidos deverão estar aterradas de acordo com a NBR5419/2015. As estruturas deverão ser interligadas a malha de aterramento através de conectores po GAR, split bolt ou soldas exotérmicas. A forração dos elementos deverá ser realizada conforme determinado em projeto.	UN	4
12.1.3	<b>a) Descrição:</b> Torre Box Truss Q-30 de 200 cm; <b>b) Notas Gerais:</b> Todos os elementos a serem fornecidos deverão estar aterradas de acordo com a NBR5419/2015. As estruturas deverão ser interligadas a malha de aterramento através de conectores po GAR, split bolt ou soldas exotérmicas. A forração dos elementos deverá ser realizada conforme determinado em projeto.	UN	8
12.1.4	<b>a) Descrição:</b> Torre Box Truss Q-30 de 140 cm; <b>b) Notas Gerais:</b> Todos os elementos a serem fornecidos deverão estar aterradas de acordo com a NBR5419/2015. As estruturas deverão ser interligadas a malha de aterramento através de conectores po GAR, split bolt ou soldas exotérmicas. A forração dos elementos deverá ser realizada conforme determinado em projeto.	UN	4
12.1.5	<b>a) Descrição:</b> Torre Box Truss Q-30 de 100 cm; <b>b) Notas Gerais:</b> Todos os elementos a serem fornecidos deverão estar aterradas de acordo com a NBR5419/2015. As estruturas deverão ser interligadas a malha de aterramento através de conectores po GAR, split bolt ou soldas exotérmicas. A forração dos elementos deverá ser realizada conforme determinado em projeto.	UN	12
12.1.6	<b>a) Descrição:</b> Torre Box Truss Q-30 - Cubos; (30 x 30 x 30 cm) <b>b) Notas Gerais:</b> Todos os elementos a serem fornecidos deverão estar aterradas de acordo com a NBR5419/2015. As estruturas deverão ser interligadas a malha de aterramento	UN	16
<b>12.2</b>	<b>FORRAÇÃO - PALCO</b>		
12.2.1	<b>a) Descrição:</b> Tecido Liso para Decoração, com estampa lisa, 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.	M <sup>2</sup>	235,40
12.2.2	<b>a) Descrição:</b> Chapa de madeira de reflorestamento modelo OSB Multiplac Dimensões mínimas 122 cm (largura) x Comprimento 244 cm (comprimento) x 08 mm (espessura). <b>b) Observação:</b> 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. Forração - Revestimento da peça de madeira será realizado utilizando o item 1.2.1.	M <sup>2</sup>	184,36
<b>12.3</b>	<b>REVESTIMENTO DE PISO - PALCO</b>		
12.3.1	<b>a) Descrição:</b> Piso Vinílico fosco de uso para eventos, composto por laminado de PVC acoplado ao tecido de Polyester, com gramatura 260 g/m <sup>2</sup> . Material indicado para forração do piso do tunel digital, com indicação para montagem de eventos. Espessura mínima de 1,0 mm e dimensões descritas em projeto, na cor preta. Deverá ser aplicado um produto não inflamável, de fácil limpeza, ideal para proteção acústica e redução de ruídos. Deverá ser revestida a borda do proscênio conforme projeto de arquitetura.	M <sup>2</sup>	215,00
12.3.2	<b>a) Descrição:</b> Forração Frontal para palco com utilização de carpete preto resinado, espessura mínima de 3mm em polyester.	M <sup>2</sup>	20,62
<b>12.4</b>	<b>PAINEL LED - PALCO</b>		
12.4.1	<b>a) Descrição:</b> Painéis de LED com resolução P2 (ou com melhor resolução), Indoor, com processamento 4k Fixado em estrutura box truss conforme previsão em projeto de arquitetura. Localizado em três locais no palco do teatro conforme projeto executivo. Os painéis devem apresentar eficiência quanto as imagens apresentadas e não poderão conter peças desgastadas, com pixel queimados, aparência ruim e baixa luminosidade.	M <sup>2</sup>	60
<b>12.5</b>	<b>FITAS LED PARA PALCO</b>		
12.5.1	<b>a) Descrição:</b> Fita LED RGBW de Alta Potência (60W/M), com suporte para DMX, incluso perfil de alumínio para fixação. <b>b) Observação:</b> A fita deve possuir classificação IP67 ou IP68, protegias por revestimento de silicone. Densidade de LED's entre 60-120 Leds/metro. b.1) As fitas devem ser fixada em madeirite, logo, devem possuir em sua base de fixação chapa em alumínio para dissipação de calor.	M	121
<b>12.6</b>	<b>SISTEMAS DE ILUMINAÇÃO - PALCO</b>		
12.6.1	<b>a) Descrição:</b> Refletor Par LED 18x4N1 RGBW , corpo em alumínio, com tensão de alimentação de 90 a 250 V, frequência de 60Hz, , com angulo de abertura de feixe de	UND	2

	luz 25º, com modos de trabalho DMX, com sistema de resfriamento AIR COOLER.		
12.6.2	<b>a) Descrição:</b> Moving Head Spot, 100w LED, angulo de feixe ajustável até 20º. Movimento Pan de 540 graus e Tilt de 270 graus. Sistema de cores com várias opções RGBW, controle DMX512, refrigeração por ventoinha (air cooled). Funções adicionais: Efeito estroboscópicos, ajuste de intensidade e varios modos de operação.	UND	8
<b>Notas Gerais:</b>			
a) Toda a alimentação elétrica do 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.			
<b>g) DOCUMENTAÇÃO EXIGIDA</b>			
g.1) Memorial de Cálculo Estrutural (para backdrop).			
g.2) Certificado de Resistência ao Fogo - Piso Vinílico.			
g.3) 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.			
Observação: Todos os itens devem ser novos, sem uso anterior.			
<b>13.0</b>	<b>TÚNEL - ANEXO XIII</b>		
<b>13.1</b>	<b>ESTRUTURA BOX TRUSS - TUNEL</b>		
13.1.1	<b>a) Descrição:</b> Torre Box Truss Q-30 de 500 cm; <b>b) Especificações técnicas:</b> b.1) Estrutura em alumínio aeronáutico, com tratamento superficial anodizado. b.2) Dimensões: 500 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.	UND	4
13.1.2	<b>a) Descrição:</b> Torre Box Truss Q-30 de 400 cm; <b>b) Especificações técnicas:</b> b.1)Estrutura em alumínio aeronáutico, com tratamento superficial anodizado. b.2)Dimensões: 400 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.	UND	2
13.1.3	<b>a) Descrição:</b> Torre Box Truss Q-30 de 300 cm; <b>b) Especificações Técnicas:</b> b.1)Estrutura em alumínio aeronáutico, com tratamento superficial anodizado. b.2)Dimensões: 300 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.	UND	12
13.1.4	<b>a) Descrição:</b> Torre Box Truss Q-30 - Cubos; (30 x 30 x 30 cm) <b>b) Especificações Técnicas:</b> 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 ≤ 5Ω). b.5)Forração: Tecido Oxford 100% poliéster (320 g/m²), cor preta, conforme projeto.	UND	16
13.1.5	<b>Notas Técnicas:</b> <b>a) Contrapesos:</b> a.1) 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 (20 kg/unidade), recipientes de água (com sistema antivazamento) ou blocos de concreto armado (dimensões mínimas: 40×40×20 cm). Cálculo de carga: 10% superior à carga nominal da estrutura." <b>b)Fixação:</b> b.1) Deverão ser contabilizados na proposta comercial: b.2) Cinta catraca para fixar painel de LED e contrapeso e grampos.		
13.1.6	<b>a) Descrição:</b> Portico de Entrada do Tunel (Estrutura de Suporte).	UND	2

	<p><b>b) Especificações Técnicas:</b></p> <p>b.1) Descrição: Estrutura rígida com forração para fixação de peça de sobreposição, logos iluminadas e fita de led.</p> <p>b.2) Área: 15,30 m<sup>2</sup></p> <p>b.3) Materiais Aceitáveis:</p> <p>b.4) Alumínio: Perfis 40x40 mm, espessura mínima 1,5 mm</p> <p>b.5) Estrutura de Madeira: Chapas de 15 mm</p> <p>b.6) Requisitos Técnicos:</p> <p>b.6.1) Estabilidade: Suportar carga mínima de 50 kg/m<sup>2</sup></p> <p>b.7) Fixação:</p> <p>b.7.1) Para alumínio: conectores metálicos</p> <p>b.7.2) Para MDF: parafusos auto-atarrachantes e cola PVA</p> <p>b.8) Acabamento: Superfície lisa, sem rebarbas ou irregularidades</p> <p>b.9) Forração: Tecido Oxford 100% poliéster (320 g/m<sup>2</sup>), cor preta, com bordas termofixadas</p>		
<b>13.2</b>	<b>FORRAÇÃO DO TÚNEL</b>		
13.2.1	<p><b>a) Descrição:</b> Tecido Oxford Preto Liso</p> <p><b>b) Especificações Técnicas:</b></p> <p>b.1) Material: Tecido Oxford 100% poliéster, gramatura 320 g/m<sup>2</sup> (±5%), tratamento anti-UV e anti-mofo.</p> <p>b.2) Cores: Preto: Pantone Black C (sem reflexo).</p> <p>b.3) Instalação: Fixação com zíper #5 ou velcro industrial (50 mm de largura), costura reforçada (ponto cadeia).</p> <p>b.4) Acessos estratégicos para manutenção de cabos (elétricos/dados) sem danificar o tecido.</p> <p>b.5) Qualidade: Proibido emendas visíveis; bordas termofixadas com fita de poliéster (20 mm).</p> <p>b.6) Isento de defeitos (rasgos, manchas, descolorações ou marcas de solda).</p> <p>b.7) Certificação anti-chama (NFPA 701 ou INMETRO).</p>	M <sup>2</sup>	185
13.2.2	<p><b>a) Descrição:</b> Lona Impressa (Peças de sobreposição - ondas e painel roxo)</p> <p><b>b) Especificações Técnicas:</b></p> <p>b.1) Forração: Lona Impressa conforme projeto. Arte de plotagem da lona de forração deve ser fornecida pela contratante para execução e instalação pela contratada.</p> <p>b.2) Qualidade: A forração deverá ser instalada com acabamento reto sem ondulações ou aspecto enrugado.</p>	M <sup>2</sup>	25,95
13.2.3	<p><b>a) Descrição:</b> Lona Branca para projeção</p> <p><b>b) Especificações Técnicas:</b></p> <p>b.1) Material: Lona vinílica 440g/m<sup>2</sup> (à prova d'água).</p> <p>b.2) Instalação: A lona deverá ser instalada com acabamento reto sem ondulações ou aspecto enrugado.</p> <p>b.3) Qualidade: Proibido emendas visíveis; bordas termofixadas com fita de poliéster (20 mm).</p> <p>b.4) Isento de defeitos (rasgos, manchas, descolorações ou marcas de solda).</p> <p>b.5) Certificação anti-chama (NFPA 701 ou INMETRO).</p>	M <sup>2</sup>	43,50
<b>13.3</b>	<b>STRIP LED RGB - TÚNEL</b>		
13.3.1	<p><b>a) Descrição:</b> 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.</p> <p><b>b) observações:</b> Deverá ser instalado entre a estrutura e as peças de sobreposição, realizando a iluminação do contorno da peça de sobreposição, conforme projeto de detalhamento.</p>	M	147,60
<b>13.4</b>	<b>EQUIPAMENTOS E ACESSÓRIOS</b>		
13.4.1	<p><b>a) Descrição:</b> Projetores com 7.000 lumens</p> <p><b>b) Especificações Técnicas:</b></p> <p>b.1) Recomendação: Projetores com 7.000 lumens</p> <p>b.2) Quantidade: Laterais: 4 projetores / Teto: 2 projetores adicionais.</p> <p>b.3) Para as Laterais: Modelo com 7.000 lumens, laser</p> <p>b.4) Cobertura: Deverá cobrir até 3m de largura por projetor (com lente padrão).</p> <p>b.5) Posicionamento: Instalados a 3m de distância das laterais, com ângulo de 40° (uso de lente wide se necessário).</p> <p>b.6) Para o Teto (6m x 3m): Modelo com pelo menos 6.500 lumens, laser, ultra-curta distância</p> <p>b.7) Posicionamento: Deverá ser instalado a 0,5m do teto para evitar obstruções</p> <p>b.8) Prever Suportes e Estruturas de Fixação necessários.</p> <p>b.9) Conteúdo de Projeção: Mídia: Vídeos ou imagens em alta resolução (formatados para as dimensões do túnel).</p>	UND	VARIADAS

	<p>b.10)Software: Prever uso de softwares para mapeamento dinâmico ou conteúdo pré-renderizado.</p> <p>b.11)Sistema de Controle: Computador/Mídia Player para enviar o conteúdo aos projetores.</p> <p>b.12)Controlador DMX (se sincronizado com LEDs RGB do túnel).</p> <p>b.13)Cabeamento e Energia:</p> <p>b.13.1)Prever Cabos HDMI ou SDI (para transmissão de vídeo).</p> <p>b.14)Posicionar os projetores em ângulo de 30°–45° para cobrir toda a superfície branca (evitando sombras).</p> <p>b.15)Fazer teste de Mapeamento: Antes da instalação definitiva.</p> <p>b.16)Fazer Sincronização com LEDs RGB (via DMX ou software)</p>		
<b>13.5</b>	<b>SOBREPOSIÇÃO</b>		
13.5.1	<p><b>a) Descrição:</b> Estrutura de madeira (MDF ou compensado) com aplicação de lona impressa conforme projeto.</p> <p><b>b) Especificações Técnicas:</b></p> <p>b.1)Material: Compensado 15mm (para peças grandes &gt;1m) ou 12mm (peças menores), com tratamento anti-umidade (selante à base de resina).</p> <p>b.2)Acabamento: Forração de Lona Impressa</p>	UND	VARIADAS
<b>13.6</b>	<b>REVESTIMENTO DO PISO</b>		
13.6.1	<p><b>a) Descrição:</b> Carpete Roxo</p> <p><b>b) Especificações Técnicas:</b></p> <p>b.1)Material: Carpete em nylon ou poliéster 100% (anti-stático, tratamento anti-mancha).</p> <p>b.2)Cor: Roxo Pantone 667C .</p> <p>b.3)Dimensões: área total de 27m<sup>2</sup></p> <p>b.4)Espessura: 8 mm (±1 mm).</p> <p>b.5)Densidade: ≥ 1.800 g/m<sup>2</sup>.</p> <p>b.6)Instalação: Fixação com fita dupla-face industrial ou cola específica para carpete. Junta selada (sem desníveis &gt; 2 mm).</p> <p><b>c)Certificações:</b></p> <p>c.1)Resistência ao fogo (Norma ABNT NBR 9442).</p> <p>c.2)Resistência à abrasão (≥ 20.000 ciclos - teste Martindale).</p> <p>c.3)Compatibilidade Visual:</p> <p>c.4)Segurança: Bordas do carpete devem ser chanfradas para evitar tropeços.</p> <p>c.5)Documentação: Incluir amostra física do carpete no processo de aprovação prévia.</p> <p><b>d)Áreas de Aplicação:</b></p> <p>d.1)Pórtico de entrada (sob as estruturas Box Truss).</p> <p>d.2)Caminho de acesso para autoridades (dimensões conforme projeto).</p>	M <sup>2</sup>	27
13.6.2	<p><b>a) Descrição:</b> Piso Vinílico Branco</p> <p><b>b) Especificações Técnicas:</b></p> <p>b.1)Piso Vinílico brilhante de uso para eventos, composto por laminado de PVC acoplado ao tecido de Polyester, com gramatura 260 g/m<sup>2</sup>. Material indicado para forração do piso do túnel, com indicação para montagem de eventos. Espessura mínima de 1,0 mm e dimensões descritas em projeto ANEXO XIII, na cor branca. Deverá ser aplicado um produto não inflamável, de fácil limpeza, ideal para proteção acústica e redução de ruídos.</p>	M <sup>2</sup>	18
<b>13.7</b>	<b>LOGOS ILUMINADAS</b>		
13.7.1	<p><b>a) Descrição:</b> LOGO OVG</p> <p><b>b) Especificações Técnicas:</b></p> <p>b.1) Dimensão: 0,90 x 0,40m</p> <p>b.2) Letra Caixa em Acrílico 5mm corte a laser, iluminada por LED RGB, de dimensões conforme projeto de detalhamento. LED's com controladora de sistema endereçável de cores, com conectividade DMX 512.</p>	UND	4
13.7.2	<p><b>a) Descrição:</b> LOGO GOIÁS SOCIAL</p> <p><b>b) Especificações Técnicas:</b></p> <p>b.1) Dimensão: 0,90 x 0,40m</p> <p>b.2) Letra Caixa em Acrílico 5mm corte a laser, iluminada por LED RGB, de dimensões conforme projeto de detalhamento. LED's com controladora de sistema endereçável de cores, com conectividade DMX 512.</p>	UND	4
13.7.3	<p><b>a) Descrição:</b> LOGO GOIÁS</p> <p><b>b) Especificações Técnicas:</b></p> <p>b.1) Dimensão: 0,90 x 0,30m</p> <p>b.2) Letra Caixa em Acrílico 5mm corte a laser, iluminada por LED RGB, de dimensões conforme projeto de detalhamento. LED's com controladora de sistema endereçável de cores, com conectividade DMX 512.</p>	UND	4

13.7.4	<p><b>a) Descrição:</b> LOGO PROBLEM</p> <p><b>b) Especificações Técnicas:</b></p> <p>b.1) Dimensão: 1,40 x 0,40m</p> <p>b.2) Letra Caixa em Acrílico 5mm corte a laser, iluminada por LED RGB, de dimensões conforme projeto de detalhamento. LED's com controladora de sistema endereçável de cores, com conectividade DMX 512.</p>	UND	2
13.7.5	<p><b>a) Descrição:</b> Totem Digital posicionados no final do tunel.</p> <p><b>b) Especificações Técnicas:</b></p> <p>b.1) Dimensão: 0,64 x 1,92 x 0,35m (LxAxP)</p> <p>b.2) Peso: aproximadamente 29kg</p> <p>b.3) Totem Digital com resolução de imagens P2.5 para exibição de imagens e vídeos em alta resolução.</p> <p>b.4) Os totens deverão ser conectados sem emendas para formar uma única imagem.</p>	UND	4
<p><b>Notas Gerais:</b></p> <p>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;</p> <p>b) Todos os serviços de aterramento das estruturas, bem como a interligação entre os sistemas deverão ser realizados e provisionados pela contratada;</p> <p>c) Todos os preços deverão ser contabilizados: Locação, transporte, instalação, manutenção corretiva, manutenção preventiva e retirada dos elementos previstos nos prazos;</p> <p>d) Deverá ser previsto sistema para operação do painel de LED;</p> <p>e) Logística: Incluir plano de montagem/desmontagem (cronograma: 30 horas montagem e 10 horas para desmontagem).</p> <p>f) Integração visual: Cores Pantone e detalhes de acabamento alinhados ao conceito do evento.</p> <p>g) DOCUMENTAÇÃO EXIGIDA</p> <p>g.1) Memorial de Cálculo Estrutural.</p> <p>g.2) Certificado de Resistência ao Fogo (ABNT NBR 9442 – carpete).</p> <p>g.3) Amostras Físicas: Tecido Oxford, lona Frontlight e carpete.</p> <p>h) Torna-se necessário realizar o alinhamento entre o painel e a estrutura, pois caso seja necessário alguma adaptação, ocorrerá às expensas da contratada.</p> <p>Observação: Todos os itens devem ser novos, sem uso anterior.</p>			
<b>14.0</b>	<b><u>EQUIPAMENTOS DE SONORIZAÇÃO</u></b>		
<b>14.1</b>	<b>ESPAÇO CERRADO &amp; FOYER</b>		
14.1.1	<p><b>a) Descrição:</b> 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&amp;C Speakers.</p> <p><b>b) Características Sonoras:</b></p> <p>b.1) Sensibilidade: 102 dB SPL @ 1W / 1 m</p> <p>b.2) SPL Máximo: 130 dB SPL @ 1 m</p> <p>b.3) Cobertura Horizontal: 120°</p> <p>b.4) Cobertura Vertical: 60°</p> <p>b.5) Potência: 600 W</p> <p>b.6) Componentes: 8 x AF 5" + 1 x Driver 1" B&amp;C</p> <p>b.7) Potência Máxima do Amplificador: 2000 W (subwoofer + coluna vertical)</p> <p>b.8) Dimensões (L x P x A): 516 x 707 x 651 mm</p> <p><b>c) Observações:</b></p> <p>c.1) Todos os cabos conectados a amplificadores e mixers devem ser de alta qualidade, organizados e protegidos para evitar acidentes.</p> <p>c.2) É obrigatória a presença de técnico de som experiente durante todo o evento, com monitoramento constante.</p> <p>c.3) Evitar sobrecarga dos circuitos elétricos durante a instalação.</p>	UND	8
14.1.2	<p><b>a) Descrição:</b> Sistema de som portátil tipo Vertical Array, com duas vias.</p> <p><b>b) Especificações Técnicas:</b></p> <p>b.1) Alto-falantes full-range: 4 x 3,5"</p> <p>b.2) Subwoofer amplificado: 1 x 10"</p> <p>b.3) Potência de pico: 800 W</p> <p>b.4) SPL: 94 dB</p> <p>b.5) Entradas: RCA IN, XLR, Speakon</p> <p>b.6) Conectividade: Bluetooth</p> <p>b.7) Alimentação: Bivolt 100–240V</p> <p><b>c) Observações:</b></p> <p>c.1) Todos os cabos conectados a amplificadores e mixers devem ser de alta qualidade, organizados e protegidos para evitar acidentes.</p> <p>c.2) É obrigatória a presença de técnico de som experiente durante todo o evento, com monitoramento constante.</p> <p>c.3) Evitar sobrecarga dos circuitos elétricos durante a instalação.</p>	UND	14

14.1.3	<p><b>a) Descrição:</b> Caixas de Som Ativas Amplificadas</p> <p><b>b) Nota:</b> Todo cabeamento de piso deverá ser instalado com a utilização de passa cabos Capacidade de carga garantida para pessoas e empilhadeiras. Com capacidade paa proteção de cabos de som áudio, rede elétricas, eletrodutos. Sistema modular e de encaixe entre as peças.</p>	UND	8
14.1.4	<p><b>a) Descrição:</b> Mesa digital com 16 canais.</p> <p><b>b) Especificações Técnicas:</b></p> <p>b.1) <b>Entradas:</b></p> <p>b.1.1) 8 x entradas combo XLR (microfone/linha)</p> <p>b.1.2) 4 x entradas XLR (microfone)</p> <p>b.1.3) 2 x entradas Hi-Z/instrumento</p> <p>b.1.4 )1 x entrada de linha RCA estéreo</p> <p>b.1.5) 1 x leitor de mídia USB</p> <p>b.2) <b>Saídas:</b></p> <p>b.2.1) 4 x saídas XLR AUX balanceadas</p> <p>b.2.2) 2 x saídas de headphone 1/4" com controle de nível estéreo</p> <p>b.2.3) Conectividade: via Wi-Fi</p> <p>b.2.4) Alimentação: cabo AC, bivolt</p> <p>b.2.5) Modelo de referência: Soundcraft Ui16r</p>	UND	1
14.1.5	<p><b>a) Descrição:</b> Notebook com alto desempenho voltado para operação de sistemas de áudio.</p> <p><b>b) Processador:</b> Intel i7 de 13ª geração ou superior</p> <p>b.1) Sistema operacional: Windows 11</p> <p>b.2) Placa de vídeo: NVIDIA GeForce RTX 4050 ou superior</p> <p>b.3) Memória RAM: 16 GB DDR5</p> <p>b.4) Armazenamento: SSD de 1 TB</p> <p>b.5) Tela: 15" Full HD (1920 x 1080)</p>	UND	2
14.1.6	<p><b>a) Descrição:</b> Microfones</p> <p>a.1) Tipo 1: Microfone de lapela (lavalier) sem fio (com sistema VHF ou UHF) para o palestrante, garantindo mobilidade. - 2 unidades</p> <p>a.2) Tipo 2: Microfone de mão sem fio ou a fio para perguntas da plateia ou co-palestrantes - 2 unidades</p> <p>a.3) Frequência: Preferir UHF para evitar interferências.</p>	UND	4
<b>14.2</b>	<b>SONORIZAÇÃO - PALCO</b>		
14.2.1	<p><b>a) Descrição:</b> 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. Conexão de entrada (input) e envio (send) por conectores XLR, conexão de saída através de conectores Speakon out mínimo @8ohm. Potência: 124 (DB-SPL at 1 m) Unit. Impedância: 20KΩ, Revestimento: PINTURA PRETA TEXTURADA RESISTENTE AO DESGASTE Resposta de Freq.: @ -10 DB - 65 HZ ~ 20 KHZ.</p> <p>Observação: O sistema deve possuir circuito de proteção contra super aquecimento com gerenciamento térmico. 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.</p>	UND	2
14.2.2	<p><b>a) Descrição:</b> 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, Dimensões Mínimas de 525 mm (A) x 864 mm (L) x 563 mm (P)</p>	UND	8
14.2.3	<p><b>a) Descrição:</b> 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</p>	UND	3
14.2.4	<p><b>a) Descrição:</b> 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 .</p> <p>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. 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. Hard Cases, 19", para amplificadores de potência com rodízios giratórios.</p>	UND	1
14.2.5	<p><b>a) Descrição:</b> 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.</p> <p>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.</p>	UND	1

14.2.6	<b>a) Descrição:</b> 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. Ligação XRL do tipo Eletronicamente n Simétricas.	UND	2
14.2.7	<b>a) Descrição:</b> Sistema de microfone sem fio UGH , alcance mínimo de 80 metros, cápsula supercadióide, display OLED no bastão. Baterias de lítio recarregaveis, autonomia mínima de 8 horas de uso contínuo. Observação: Todo sistema de prever Antenas direcionais MGA para o sistema de microfones e headset.	UND	8
<b>14.3</b>	<b>SONORIZAÇÃO - SALA 04 - PALESTRA</b>		
14.3.1	<b>a) Descrição:</b> Conjunto Independente de som para apresentações e palestras composto por 2 (duas) caixas de som 1 (uma) ativa bi-amplificada + 1 (uma) passsiva, potência mínima de 800 watts, mesa de som com 8 (oito) canais balanceados. Microfones (2 unidades): a.1) Tipo 1: Microfone de lapela (lavalier) sem fio (com sistema VHF ou UHF) para o palestrante, garantindo mobilidade. a.2) Tipo 2: Microfone de mão sem fio ou a fio para perguntas da plateia ou co-palestrantes. a.3) Frequência: Preferir UHF para evitar interferências. a.4) 2 (dois) antenas receptoras, 2 pedestais para caixas.	UND	VARIADAS
<b>15.0</b>	<b>CARPETE E ILUMINAÇÃO GERAL - ANEXO XV</b>		
<b>15.1</b>	<b>CARPETES</b>		
15.1.1	<b>a) Descrição:</b> Carpete Roxo - Complemento para o Pórtico e hall de entrada. <b>b) Especificações Técnicas:</b> b.1) Material: Carpete em nylon ou poliéster 100% (anti-stático, tratamento anti-mancha). b.2) Cor: Roxo Pantone 667C . b.3) Dimensões: área total de 160,00m <sup>2</sup> b.4) Espessura: 8 mm (±1 mm). b.5) Densidade: ≥ 1.800 g/m <sup>2</sup> . b.6) Instalação: Fixação com fita dupla-face industrial ou cola específica para carpete. Junta selada (sem desníveis > 2 mm). <b>c) Certificações:</b> c.1) Resistência ao fogo (Norma ABNT NBR 9442). c.2) Resistência à abrasão (≥ 20.000 ciclos - teste Martindale). c.3) Compatibilidade Visual: c.4) Segurança: Bordas do carpete devem ser chanfradas para evitar tropeços. c.5) Documentação: Incluir amostra física do carpete no processo de aprovação prévia. <b>d) Áreas de Aplicação:</b> d.1) Pórtico de entrada (sob as estruturas Box Truss). d.2) Caminho de acesso para autoridades (dimensões conforme projeto).	M <sup>2</sup>	160
15.1.2	<b>a) Descrição:</b> Carpete Roxo - Complemento para Credenciamento e Espaço Cerrado. <b>b) Especificações Técnicas:</b> b.1) Material: Carpete em nylon ou poliéster 100% (anti-stático, tratamento anti-mancha). b.2) Cor: Roxo Pantone 667C . b.3) Espessura: 8 mm (±1 mm). b.4) Densidade: ≥ 1.800 g/m <sup>2</sup> . b.5) Instalação: Fixação com fita dupla-face industrial ou cola específica para carpete. Junta selada (sem desníveis > 2 mm). <b>c) Certificações:</b> c.1) Resistência ao fogo (Norma ABNT NBR 9442). c.2) Resistência à abrasão (≥ 20.000 ciclos - teste Martindale). c.3) <b>Compatibilidade Visual:</b> c.4) Segurança: Bordas do carpete devem ser chanfradas para evitar tropeços. c.5) Documentação: Incluir amostra física do carpete no processo de aprovação prévia. <b>d) Áreas de Aplicação:</b> d.1) Credenciamento e Espaço Cerrado (dimensões conforme projeto).	M <sup>2</sup>	528,38
15.1.3	<b>a) Descrição:</b> Carpete Verde Bandeira - Complemento para foyer, sala de lanche, espaço carregadores e demais ambientes conforme projeto. <b>b) Especificações Técnicas:</b> b.1) Material: Carpete em nylon ou poliéster 100% (anti-stático, tratamento anti-mancha). b.2) Cor: Verde Bandeira b.3) Dimensões: área total de 160,00m <sup>2</sup>	M <sup>2</sup>	915,73

	<p>b.4) Espessura: 8 mm (<math>\pm 1</math> mm).</p> <p>b.5) Densidade: <math>\geq 1.800</math> g/m<sup>2</sup>.</p> <p>b.6) Instalação: Fixação com fita dupla-face industrial ou cola específica para carpete. Junta selada (sem desníveis &gt; 2 mm).</p> <p>c) <b>Certificações:</b></p> <p>c.1) Resistência ao fogo (Norma ABNT NBR 9442).</p> <p>c.2) Resistência à abrasão (<math>\geq 20.000</math> ciclos - teste Martindale).</p> <p>c.3) Compatibilidade Visual:</p> <p>c.4) Segurança: Bordas do carpete devem ser chanfradas para evitar tropeços.</p> <p>c.5) Documentação: Incluir amostra física do carpete no processo de aprovação prévia.</p> <p>d.) <b>Áreas de Aplicação:</b></p> <p>d.1) Pórtico de entrada (sob as estruturas Box Truss).</p> <p>d.2) Caminho de acesso para autoridades (dimensões conforme projeto).</p>		
<b>15.2</b>	<b>ILUMINAÇÃO GERAL</b>		
15.2.1	<p><b>a) Descrição:</b> Luminária LED PAR 64 RGB, TRI LED 3IN1 54X3W, corpo em alumínio, com tensão de alimentação de 90 a 250 V, frequência de 60Hz, Efeito Estrobo, Efeito Movimentos Circulares, Consumo Estimado de 180W, com ângulo de abertura de 25º, 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)</p> <p><b>b) Nota:</b> Todo cabeamento de piso deverá ser instalado com a utilização de passa cabos Capacidade de carga garantida para pessoas e empilhadeiras. Com capacidade paa proteção de cabos de som áudio, rede elétricas, eletrodutos. Sistema modular e de encaixe entre as peças.</p>	UND	64
15.2.2	<p><b>a) Descrição:</b> PAR LED Luminária LED Mini Brut 200W, com 2 LEDs 100W + 100W, corpo em alumínio, com tensão de alimentação de AC90-240V, frequência de 60 HZ, compatível com Sistema DMX512, Consumo Estimado de 125W, Dimerizável com efeito estrobo com velocidade variável e efeitos pré programados.</p> <p><b>b) Nota:</b> Todo cabeamento de piso deverá ser instalado com a utilização de passa cabos Capacidade de carga garantida para pessoas e empilhadeiras. Com capacidade paa proteção de cabos de som áudio, rede elétricas, eletrodutos. Sistema modular e de encaixe entre as peças.</p>	UND	32
15.2.3	<p><b>a) Descrição:</b> Moving LED WASH, 18 LEDs de 4W, corpo em alumínio, com tensão de alimentação de 90 a 250 V, frequência de 60Hz, dimmer de ajuste linear de 0-100%, consumo estimado de 200W, com ângulo de abertura de 8º, 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)</p> <p><b>b) Nota:</b> Todo cabeamento de piso deverá ser instalado com a utilização de passa cabos Capacidade de carga garantida para pessoas e empilhadeiras. Com capacidade paa proteção de cabos de som áudio, rede elétricas, eletrodutos. Sistema modular e de encaixe entre as peças.</p>	UND	2
<b>16.0</b>	<b>ESPAÇO LANCHE E SALA DE PALESTRAS- ANEXO XI</b>		
<b>16.1</b>	<b>PUFFS Pequenos</b>		
16.1.1	<p><b>a) Descrição:</b> <i>Puff's</i> com medidas de 36cm x 36cm x 45 cm (CxLxA) confeccionados no tarugo envelopados com lona bagum alternando as cores de acordo com a identidade visual da OVG, sendo as cores (205C, 667C, 107C, 367C), sendo 77 unidades de cada cor (apresentar os tons para aprovação da comunicação da OVG).</p> <p>a.1) Puffs serão distribuídos na sala de lanche e foyer.</p> <p><b>b) Nota:</b> Os <i>puff's</i> a serem fornecidos,devem ser novos, sem uso anterior</p>	UND	308
<b>16.2</b>	<b>PUFF'S RETANGULAR</b>		
16.2.1	<p><b>a) Descrição:</b> <i>Puff's</i> com medidas de 1,44 m x 0,40 m x 0,45 m (CxLxA) confeccionados no tarugo envelopados com lona bagum alternando as cores de acordo com a identidade visual da OVG, sendo as cores (205C, 667C, 107C, 367C), sendo 13 unidades de cada cor (apresentar os tons para aprovação da comunicação da OVG).</p> <p>a.1) Puffs serão distribuídos na sala de lanche, foyer e espaço cerrado.</p> <p><b>b) Nota:</b> Os <i>puff's</i> a serem fornecidos, devem ser novos, sem uso anterior.</p>	UND	52
<b>16.3</b>	<b>DIVISÓRIA (ESTRUTURA Q-15) - Isolamento da Área de Lanche</b>		
16.3.1	<p><b>a) Descrição:</b> Estrutura Box Truss Q-15</p> <p><b>b) Notas Gerais:</b> Estrutura retangular autoportante, composta por seções verticais e horizontais ligadas com pinos cônicos e bases estabilizadoras Toda estrutura deverá ser executada conforme NBR 15575.</p>	M <sup>2</sup>	19,20

<b>16.4</b>	<b>DIVISÓRIA (FORRAÇÃO)</b>		
16.4.1	<p><b>a) Descrição:</b> Lona Frontlight 440 g/m<sup>2</sup>, tratamento anti-UV e anti-mofo ou Tecido Orford Preto.</p> <p><b>b) Notas Gerais:</b> A impressão será realizada em alta definição, utilizando tintas resistentes à luz solar e variações climáticas. O design seguirá o padrão aprovado pela comunicação visual da Organização, com clareza e precisão nos logotipos e cores institucionais.</p>	M <sup>2</sup>	38,40
<b>16.5</b>	<b>EQUIPAMENTOS SALA DE PALESTRAS</b>		
16.5.1	<p><b>a) Descrição:</b> Telão (Tela de Projeção)</p> <p><b>b) Especificações Técnicas:</b></p> <p>b.1) Tipo: Tela retrátil (manual ou motorizada), com superfície branca mate para melhor reflexão.</p> <p>b.2) Tamanho: Entre 100" a 120" (diagonal), adequado para distâncias de visualização confortáveis em 80 m<sup>2</sup>.</p> <p>b.3) Formato: 16:9</p> <p>b.4) Localização: Posicionado na frente da sala, com altura ajustada para evitar obstruções visuais.</p>	UND	1
16.5.2	<p><b>a) Descrição:</b> Projetor</p> <p><b>b) Especificações Técnicas:</b></p> <p>b.1) Tecnologia: LCD ou DLP (cores fiéis e alto brilho).</p> <p>b.2) Resolução: Mínimo Full HD (1920x1080) para clareza de textos e imagens.</p> <p>b.3) Brilho (Lúmens): 3.500 a 4.500 ANSI lúmens (para ambientes com luz controlada, mas não totalmente escuros).</p> <p>b.4) Contraste: Alto (ex.: 10.000:1) para melhor qualidade de imagem.</p> <p>b.5) Conexões: HDMI, VGA e USB para conectar ao notebook e outros dispositivos.</p> <p>b.6) Posicionamento: Projetor de teto ou sobre mesa, com distância calculada para cobrir o telão (verificar "throw ratio" do modelo).</p>	UND	1
16.5.3	<p><b>a) Descrição:</b> Notebook</p> <p><b>b) Especificações Técnicas:</b></p> <p>b.1) Portas: HDMI e/ou VGA para conexão ao projetor.</p> <p>b.2) Processador: Intel Core i5 ou superior para rodar apresentações fluidamente.</p> <p>b.3) Armazenamento: SSD para rápido carregamento de arquivos.</p> <p>b.4) Bateria: Autonomia mínima de 4 horas ou manter conectado à tomada.</p>	UND	1
16.5.4	<p><b>a) Observações:</b></p> <p>b.1) Layout: Projetor alinhado ao centro do telão, com notebook próximo ao palestrante.</p> <p>b.2) Cabeamento: Organizar cabos HDMI/VGA e energia para evitar acidentes.</p> <p>b.3) Testes: Verificar antecipadamente projeção, áudio e internet.</p> <p>b.4) Prever extensão HDMI: Caso o notebook fique distante do projetor.</p> <p>b.5) Controle remoto para apresentações: Facilitar a troca de slides.</p> <p>b.6) Suporte para microfone: Evitar feedback em caixas de som.</p>		
<b>16.6</b>	<b>BACKDROP COM LONA IMPRESSA ENTRADA SALA DE PALESTRAS</b>		
16.6.1	<p><b>a) Descrição:</b> Backdrop (Estrutura de Suporte)</p> <p><b>b) Notas Gerais:</b></p> <p>b.1) Estrutura rígida para fixação interna de lona impressa</p> <p>b.2) Área: 11 m<sup>2</sup> (3,00 m x 2,70 m)</p> <p>b.3) Materiais Aceitáveis:</p> <p>b.4) Alumínio: Perfis 40x40 mm, espessura mínima 1,5 mm</p> <p>b.5) MDF: Chapas de 15 mm revestidas com melamina branca</p> <p>b.6) Requisitos Técnicos:</p> <p>b.7) Estabilidade: Suportar carga mínima de 50 kg/m<sup>2</sup></p> <p><b>c) Fixação:</b></p> <p>c.1) Para alumínio: conectores metálicos</p> <p>c.2) Para MDF: parafusos auto-atarrachantes e cola PVA</p> <p>c.3) Acabamento: Superfície lisa, sem rebarbas ou irregularidades</p> <p>c.4) Forração: Tecido Oxford 100% poliéster (320 g/m<sup>2</sup>), cor preta, com bordas termofixadas"</p>	M <sup>2</sup>	8,10
16.6.2	<p><b>a) Descrição:</b> Backdrop (Lona)</p> <p><b>b) Especificações Técnicas:</b></p> <p>b.1) Material: Lona Frontlight 440 g/m<sup>2</sup>, tratamento anti-UV e anti-mofo.</p> <p>b.2) Dimensões: 3,00 m (comprimento) x 2,70 m (altura).</p> <p>b.3) Acabamento reforçados nas extremidades para facilitar a fixação em estruturas variadas.</p> <p>b.4) A impressão será realizada em alta definição, utilizando tintas resistentes à luz solar e variações climáticas.</p> <p>b.5) Arte de plotagem da lona de forração será fornecida pela contratante para</p>	M <sup>2</sup>	8,10

	<p>execução e instalação pela contratada.</p> <p>b.6) Qualidade: A lona deverá ser instalada com acabamento reto sem ondulações ou aspecto enrugado.</p>		
16.6.3	<p><b>a) Descrição:</b> Perfil com Fita de LED</p> <p><b>b) Especificações Técnicas:</b></p> <p>b.1) Perfil de Alumínio para Fita de LED</p> <p>b.1.1) Modelo: Linear reto, anodizado branco, com difusor leitoso.</p> <p>b.1.2) Dimensões: 3,00 m de comprimento, 12 mm x 10 mm (altura x largura).</p> <p>b.1.3) Fixação: Adesivo 3M VHB + parafusos auto-atarrachantes.</p> <p>b.1.4) Perfil em Ângulo (Canto 90°): Para bordas de backdrops ou tampos de balcão.</p> <p>b.2) Fita de LED</p> <p>b.2.1) Tipo: LED SMD 2835 (alto brilho e eficiência energética).</p> <p>b.2.2) Densidade: 60 LEDs por metro (para iluminação uniforme).</p> <p>b.2.3) Cor: Branco quente (3000K) ou RGB (se necessário efeitos coloridos).</p> <p>b.2.4) Especificações Elétricas:</p> <p>b.2.5) Tensão: 12V ou 24V (evitar 110V para segurança).</p> <p>b.2.6) Fonte: Transformador 12V/5A (para 3 metros de fita).</p> <p>b.2.7) Conexão: Conectores sem solda (plug-and-play).</p>	M <sup>2</sup>	11,40
<p><b>Notas Gerais:</b></p> <p>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;</p> <p>b) Todos os serviços de aterramento das estruturas, bem como a interligação entre os sistemas deverão ser realizados e provisionados pela contratada;</p> <p>c) Todos os preços deverão ser contabilizados: Locação, transporte, instalação, manutenção corretiva, manutenção preventiva e retirada dos elementos previstos nos prazos;</p> <p>d) Deverá ser previsto sistema para operação do painel de LED;</p> <p>e) Logística: Incluir plano de montagem/desmontagem (cronograma: 30 horas montagem e 10 horas para desmontagem).</p> <p>f) Integração visual: Cores Pantone e detalhes de acabamento alinhados ao conceito do evento.</p> <p><b>g) DOCUMENTAÇÃO EXIGIDA</b></p> <p>g.1) Memorial de Cálculo Estrutural (para backdrop).</p> <p>g.2) Certificado de Resistência ao Fogo (ABNT NBR 9442 – carpete).</p> <p>g.3) Amostras Físicas: Tecido Oxford, lona Frontlight e carpete.</p> <p>h) Torna-se necessário realizar o alinhamento entre o painel e a estrutura, pois caso seja necessário alguma adaptação, ocorrerá às expensas da contratada.</p> <p><b>Observação:</b> Todos os itens devem ser novos, sem uso anterior.</p>			

3.2. O evento será realizado no dia 27 de agosto de 2025, no espaço cerrado e foyer do 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.

3.3. A montagem deverá ser iniciada no dia 25 de agosto de 2025, das 8h às 23h, podendo ter continuidade no dia 26 de agosto de 2025, a partir das 8h, devendo ser concluída até as 17h do mesmo dia, a fim de viabilizar a realização dos testes operacionais necessários. A desmontagem deverá ocorrer no dia 28 de agosto de 2025, no período das 8h às 16h.

3.4. As datas, locais e horários poderão sofrer alterações e serão comunicadas com antecedência mínima de 48 (quarenta e oito) horas antes do início da montagem.

3.5. 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.

3.6. 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.

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

3.8. 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.

3.9. 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 - Execução de evento de grande porte, com sistemas de iluminação, som e painéis de LED.

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 - Execução de evento de grande porte, com sistemas de iluminação, som e painéis de LED.

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.

4.4.7.1. Fica proibida a indicação, por dois ou mais fornecedores, do mesmo Responsável Técnico, hipótese na qual todas serão inabilitadas.

#### **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 à 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 inexequíveis.

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 no dia 25 de agosto de 2025, das 8h às 23h, podendo ter continuidade no dia 26 de agosto de 2025, a partir das 8h, devendo ser concluída até as 17h do mesmo dia, a fim de viabilizar, a partir das 17h, 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.

7.2. O Palco, os Espaços Instagramáveis, o Pórtico de Entrada, a Iluminação, e os Sistemas de Áudio e Som serão montados nos seguintes locais: Teatro Rio Vermelho, Foyer do Teatro Rio Vermelho, Espaço Cerrado, e na Entrada do Portão 1, no Centro de Convenções de Goiânia, situado na Rua 4, nº 1.400, Setor Central, Goiânia, Goiás, CEP 74.025-020. Todos os preparativos e testes deverão ser concluídos até às 20h do dia 26 de agosto de 2025.

7.3. Caso haja alterações no local, horário e/ou data do evento, a Contratada será informada com antecedência mínima de 48 (quarenta e oito) horas antes do início da montagem.

7.4. 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 27 de agosto de 2025.

7.5. 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.

7.6. 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 disponibil 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.

7.7. A desmontagem da estrutura e dos equipamentos deverá ser realizada no dia 28 de agosto de 2025, entre 8h e 16h.

7.8. 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.

7.9. O material a ser reproduzido nos painéis será entregue a Contratada para os testes de áudio, som, imagem e iluminação no dia 26 de agosto de 2025, até às 17h.

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

7.11. 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 02 (duas) horas, às suas expensas, ainda que constatado depois do recebimento definitivo.

7.11.1. Caso a contratada entregue o quantitativo inferior ao solicitado, a mesma deverá complementá-lo em até 02 (duas) horas.

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

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

7.13. 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.

7.14. 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.

7.15. 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.

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

7.17. 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.

## 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 **ELIANE ROSA VAZ DOS REIS, Coordenador (a)**, em 23/06/2025, às 16:57, 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 **NATHALIA CHAVES TEIXEIRA, Gerente**, em 23/06/2025, às 17:13, 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 **ELISEU SILVA GARCIA, Gerente**, em 24/06/2025, às 07:43, 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 24/06/2025, às 08:46, 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?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 **76001057** e o código CRC **41615870**.

ORGANIZAÇÃO DAS VOLUNTÁRIAS DE GOIÁS  
AVENIDA T14 249, S/C - SETOR BUENO - GOIANIA - GO - CEP 74230-130.



Referência: Processo nº 202500058002877



SEI 76001057