Planilha Orçamentária CBA - FWC

LISTA REFERENCIAL DE PREÇOS UNITÁRIOS

Revisão	Data
Rev_7	27/jan/14

PREMISSAS A SEREM ADOTADAS PARA ORÇAMENTAÇÃO - IMPORTANTE

As premissas aqui apresentadas deverão ser seguidas para a perfeita Orçamentação dos serviços

Esta planilha está sub-dividida em 5 pastas, a saber: CBA-FWC Sintética, CBA-FWC Analítica, Serviços de Telecomunicação (TI), Serviços de Audio e Vídeo (AV) e Serviços de Media Servece (MS)

A Planilha a ser preenchida e entregue para fins de orçamentação é a Planilha intitulada CBA-FWC Sintética, onde consta o valor unitário de cada serviço. Somente a coluna "*Unitário Materia*l e *Unitário Mão de Obra*" deverá ser preenchida com o valor estipulado pela Empresa (Destacados na COR VERDE)

Para a correta orçamentação dos itens DITT-01 (referente a serviços de ITT - Telecomunicações e Tecnologia da informação), deverão ser preenchidos todos os itens constantes da sub-pasta TI e indicado no valor unitário desta planilha a somatória de todos os serviços

Para a correta orçamentação dos itens SAV-01 (referente a serviços de Áudio e Vídeo conforme planilha anexo e memoriais descritivos técnicos), deverão ser preenchidos todos os itens constantes da sub-pasta AV e indicado no valor unitário desta planilha a somatória de todos os serviços

Para a correta orçamentação dos itens SMS-01 (referente a serviços de Telecomunicações e Tecnologia da informação para Media Services conforme Planilha anexa e Memoriais), deverão ser preenchidos todos os itens constantes da sub-pasta MS e indicado no valor unitário desta planilha a somatória de todos os serviços

A Planilha CBA-FWC Analítica deverá ser utilizada para verificação de áreas, e para simples conferencia.

Os valores informados deverão ser compostos levando-se em consideração as fichas técnicas e as especificações técnicas do evento, desenvolvidas e emitidas pela ARENA/COL;

Para auxiliar, os serviços foram agrupados em "Grupos de Mercado", por critério de afinidade e por modo usual de contratação/execução em eventos;

Os preços devem incluir valores de material, mão de obra, instalação e desinstalação, fretes (quando aplicados) e impostos correspondentes;

Todos os preços apresentados são ou por compra ou por locação pelo prazo correspondente ao evento, conforme cronograma.

Para verificação da planificação, o valor das Planilhas Sintéticas e Analíticas deverão ser obrigatoriamente do mesmo valor.

Para finalização do processo, favor imprimir ESTA planilha devidamente preenchida, em papel timbrado da empresa com CNPJ, datada e assinada, digitaliza-la e reenvia-la para o email de origem, juntamente com o arquivo digital em MS Excel.

Planilha Orçamentária CBA - FWC

Grupo de mercado	Codigo	Descrição	Unidade	Quantidade	Preço Unitário	Modo de contraração	Preço Total	Observações

Ar Condicionado	**ACEST-01**	Execução de **sistema de climatização completo** considerando os conceitos dos projetos Genéricos para ÁREAS INTERNAS do LEGADO adaptadas a realidade de cada estádio. O sistema deve respeitar o padrão de solução de climatização adotado para áreas internas do legado (Ex: estacionamentos cobertos), considerando o sistema Split tipo TORRE, assim como a renovação obrigatória de ar e demais normas pertinentes. A quantidade informada nesta planilha foi estimada com base no indice (0,0477TR/m2) obtidos a partir do projeto genérico desenvolvido para este tipo de área, e devem ser confirmadas e/ou ajustadas com base no projeto executivo específico, a ser elaborado pela Cidade Sede. Fazem parte desta composição de serviços: Projetos executivos, Equipamentos, dutos, grelhas, drenos, Caixa Plenum, redes frigorígenas, tomadas de ar externo, isolamentos, fixações e demais acessórios do sistema.	TR	613,92	**R$** -	evento	R$ -	
Ar Condicionado	**ACTEN-01**	Execução de **Sistema de climatização completo** considerando os conceitos dos projetos Genéricos para TENDAS adaptados a realidade de cada estádio. O sistema deve respeitar o padrão de solução de climatização adotado para tendas, considerando o sistema central de ar condicionado por máquinas self contained e a distribuição com dutos de tecido, assim como a renovação obrigatória de ar e demais normas pertinentes. A quantidade informada nesta planilha foi estimada com base no indice (0,0675 TR/m2) obtidos a partir do projeto genérico desenvolvido para este tipo de área, e devem ser confirmadas e/ou ajustadas com base no projeto executivo específico, a ser elaborado pela Cidade Sede. Fazem parte desta composição de serviços: Projetos executivos, Equipamentos, dutos, drenos, grelhas, Caixa Plenum, redes frigorígenas, tomadas de ar externo, isolamentos, fixações e demais acessórios do sistema.	TR	167	**R$** -	evento	R$ -	
Ar Condicionado	**ARC-02**	Fornecimento e instalação de **Ar condicionado tipo split** (Evaporadora+Condensadora) - **BTU-9.000**, incluso: rede frigorigena, isolamentos, acessórios e interligação ao ponto de dreno.	un	12	**R$** -	evento	R$ -	
Ar Condicionado	**ARC-04**	Fornecimento e instalação de **Ar condicionado tipo split** (Evaporadora+Condensadora) - **BTU-18.000**, incluso: rede frigorigena, isolamentos, acessórios e interligação ao ponto de dreno.	un	56	**R$** -	evento	R$ -	
Ar Condicionado	**ARC-05**	Fornecimento e instalação de **Ar condicionado tipo split** (Evaporadora+Condensadora) - **BTU-24.000**, incluso: rede frigorigena, isolamentos, acessórios e interligação ao ponto de dreno.	un	67	**R$** -	evento	R$ -	
Ar Condicionado	**ARC-36**	Duto de ventilação mecânica a ser conectado a tomada de ar externo Ø 250 mm, incluso ventilador mecanico.	m	61	**R$** -	evento	R$ -	
Ar Condicionado	**CE-01**	**Sistema de exaustão e ventilação**, completo, para cozinhas. Inclui fornecimento e instalação de coifa, rede de dutos, dumper, exaustor, caixa de ventilação, grelhas de ventilação e tomada de ar, além de adaptações civis e demais necessárias para implantação completa e funcionamento do sistema.	vb	40	**R$** -	compra	R$ -	
Ar Condicionado	**HID-01**	Ponto para dreno de ar condicionado Ø 25mm	un	111	**R$** -	compra	R$ -	
Áudio & Video	**SAV-01**	Serviços de **Áudio e Vídeo** conforme planilha anexo e memoriais descritivos técnicos.	vb	1	**R$** -	evento	R$ -	O valor relativo a este serviço deverá ser a somatória de todos os itens constantes da sub pasta AV
Carrinhos	**CMP-01**	Carrinho para a movimentação de produtos	un	3	**R$** -	compra	R$ -	
Cerca	**FE-01**	Cerca metálica baixa móvel com h=1,25m	un	2071	**R$** -	evento	R$ -	
Cerca	**FE-02**	Cerca metálica média fixa com h= 2,43m	m	1243,2	**R$** -	compra	R$ -	
Cerca	**FE-03**	Cerca metálica média móvel com h = 2,43m	m	4147,38	**R$** -	evento	R$ -	
Cerca	**FE-04**	Cerca Metálica Alta Fixa com h=3,00m	m	2624,92	**R$** -	compra	R$ -	
Cerca	**PFE-A**	Portão com duas folhas de abrir 5m em Cerca Metálica Média Fixa h=2,43m	un	6	**R$** -	compra	R$ -	
Cerca	**PFE-B**	Portão com uma folha de abrir 2,50m em Cerca Metálica Média Fixa h=2,43m	un	9	**R$** -	compra	R$ -	
Cerca	**PFE-C**	Portão com duas folhas de abrir 5m em Cerca Metálica Média Móvel h=2,43m	un	27	**R$** -	compra	R$ -	
Cerca	**PFE-D**	Portão com uma folha de abrir 2,50m em Cerca Metálica Média Móvel h=2,43m	un	16	**R$** -	compra	R$ -	
Cerca	**PFE-F**	Portão com uma folha de abrir 2,00m em Cerca Metálica Móvel h=2,43m	un	1	**R$** -	compra	R$ -	
Cerca	**PFE-G**	Portão com duas folhas de abrir 5m em Cerca Metálica Alta Fixa h=3,00m	un	37	**R$** -	compra	R$ -	
Cerca	**PFE-H**	Portão com uma folha de abrir 2,50m em Cerca Metálica Alta Fixa h=3,00m	un	3	**R$** -	compra	R$ -	
CFTV	**CFTV-101**	Sistema de CFTV para monitoramento interno do ambiente interligado ao sistema de CFTV do evento (Central VOC), conforme descrição Técnica, Conceitos do Sistema	vb	1	**R$** -	compra	R$ -	
CFTV	**CFTV-101C**	Sistema de CFTV para monitoramento interno do ambiente interligado ao sistema de CFTV do evento (Central VOC), conforme descrição Técnica, Conceitos do Sistema.	vb	10	**R$** -	compra	R$ -	
CFTV	**CFTV-104**	Sistema de CFTV para monitoramento interno do ambiente interligado ao sistema de CFTV do evento (Central VOC), conforme descrição Técnica, Conceitos do Sistema	vb	4	**R$** -	compra	R$ -	
CFTV	**CFTV-1101**	Sistema de CFTV para monitoramento interno do ambiente interligado ao sistema de CFTV do evento (Central VOC), conforme descrição Técnica, Conceitos do Sistema	vb	1	**R$** -	compra	R$ -	
CFTV	**CFTV-1801**	Sistema de CFTV para monitoramento interno do ambiente interligado ao sistema de CFTV do evento (Central VOC), conforme descrição Técnica, Conceitos do Sistema.	vb	1	**R$** -	compra	R$ -	
CFTV	**CFTV-2001**	Sistema de CFTV para monitoramento interno do ambiente interligado ao sistema de CFTV do evento (Central VOC), conforme descrição Técnica, Conceitos do Sistema.	vb	1	**R$** -	compra	R$ -	
CFTV	**CFTV-202**	Sistema de CFTV para monitoramento interno do ambiente interligado ao sistema de CFTV do evento (Central VOC), conforme descrição Técnica, Conceitos do Sistema.	vb	6	**R$** -	compra	R$ -	
CFTV	**CFTV-2501**	Sistema de CFTV para monitoramento interno do ambiente interligado ao sistema de CFTV do evento (Central VOC), conforme descrição Técnica, Conceitos do Sistema.	vb	1	**R$** -	compra	R$ -	
CFTV	**CFTV-2600**	Sistema de CFTV para monitoramento interno do ambiente interligado ao sistema de CFTV do evento (Central VOC), conforme descrição Técnica, Conceitos do Sistema.	vb	1	**R$** -	compra	R$ -	
CFTV	**CFTV-2700**	Sistema de CFTV para monitoramento interno do ambiente interligado ao sistema de CFTV do evento (Central VOC), conforme descrição Técnica, Conceitos do Sistema	vb	1	**R$** -	compra	R$ -	

CFTV	**CFTV-3113**	Sistema de CFTV para monitoramento interno do ambiente interligado ao sistema de CFTV do evento (Central VOC), conforme descrição Técnica, Conceitos do Sistema	vb	1	**R$** -	compra	R$ -	
CFTV	**CFTV-5007**	Sistema de CFTV para monitoramento interno do ambiente interligado ao sistema de CFTV do evento (Central VOC), conforme descrição Técnica, Conceitos do Sistema.	vb	1	**R$** -	compra	R$ -	
CFTV	**CFTV-5015**	Sistema de CFTV para monitoramento interno do ambiente interligado ao sistema de CFTV do evento (Central VOC), conforme descrição Técnica, Conceitos do Sistema.	vb	4	**R$** -	compra	R$ -	
CFTV	**CFTV-712**	Sistema de CFTV para monitoramento interno do ambiente interligado ao sistema de CFTV do evento (Central VOC), conforme descrição Técnica, Conceitos do Sistema	vb	1	**R$** -	compra	R$ -	
CFTV	**CFTV-TMP**	Implantação de Central de CFTV temporário, incluindo mão de obra para configuração e start up do sistema na Central de Operações do Estádio	vb	1	**R$** -	compra	R$ -	
Civil	**ALV-02**	Alvenaria hidráulica c/ pintura epóxi sobre massa desempenada	m²	1,5	**R$** -	compra	R$ -	
Civil	**ALV-03**	Alvenaria de bloco cheio e=0,75m / h=3,5m para bloqueio de radiação	m²	151,45	**R$** -	compra	R$ -	
Civil	**ALV-04**	Alvenaria 14 cm	m²	8,98	**R$** -	compra	R$ -	
Civil	**AS-01**	Pia em aço Inox 2,40 x 0,60 x 0,90 m	un	9	**R$** -	compra	R$ -	
Civil	**BAB-01**	Barreira dupla anti bombas conforme especificação técnica	m	172	**R$** -	compra	R$ -	
Civil	**BC-01**	Base de concreto para apoio de catracas, raio-x e M&B, com resistência mínima de 500Kg/m2, com 10cm de espessura, incluindo rampa, também em concreto, em toda a extensão da entrada e saída do público de acordo com a NBR-9050.	m²	400	**R$** -	compra	R$ -	
Civil	**COR-01**	Revestimento em placas acusticas tipo Sonex	m²	616,44	**R$** -	compra	R$ -	
Civil	**CORT-01**	Cortina para vestiário 1,20 x 2,10, incluindo suportes, fixação, varão, ilhós e todos acessórios necessários para sua instalação.	un	12	**R$** -	compra	R$ -	
Civil	**DEM-01**	Assentos a serem removidos, armazenados e reinstalados após evento	un	2381	**R$** -	compra	R$ -	
Civil	**DEM-02**	Demolição de alvenarias	m²	102,85	**R$** -	compra	R$ -	
Civil	**DEM-02A**	Demolição de muretas em concreto, sarjetas e meio fios	m	106,8	**R$** -	compra	R$ -	
Civil	**DEM-02C**	Demolição de balcões de apoio de Bares e Lanchonetes	m²	7,43	**R$** -	compra	R$ -	
Civil	**DEM-03**	Retirada de panos de vidro/esquadrias	m²	59,71	**R$** -	compra	R$ -	
Civil	**DEM-04**	Retirada de portas de madeira ou metálicas (duplas ou simples)	un	1	**R$** -	compra	R$ -	
Civil	**DEM-14**	Remoção/retirada de gradil	m²	120	**R$** -	compra	R$ -	
Civil	**DMV-01**	Demarcação de Vagas	m	21234,75	**R$** -	compra	R$ -	
Civil	**DPNE**	Demarcação de Vaga PNE conforme NBR 9050	un	160	**R$** -	compra	R$ -	
Civil	**DRE-01**	Adequação do Sistema de drenagem visando atender as instalações temporárias externas, incluindo eventuais integrações e complementações necessárias ao sistema existente (Valido para todo Masterplan e áreas temporárias para o evento, incluindo Vilas de Hospitalidade).	vb	1	**R$** -	compra	R$ -	
Civil	**DUT-02**	Infra estrutura enterrada para passagem de cabos contendo 02 dutos de PEAD com 6 polegadas de diâmetro cada	m	54	**R$** -	compra	R$ -	
Civil	**EAUX-02**	**Estrutura para suporte de luminárias e forro de tecido**. Deve ser autoportante, executada em box truss ou similar, apoiada sobre solo com distanciamento mínimo entre os apoios de 10 x 10 metros. Deverá vencer altura mínima de 2,70 metros (sobre divisórias).	m²	2697,22	**R$** -	3	R$ -	
Civil	**ES-01**	Esquadrias de Vidro para Presentation Studios, em vidro temperado laminado, instaladas com angulação de 5 graus em relação a vertical, de acordo com Memorial Descritivo e Desenho Genérico	m129	1	**R$** -	compra	R$ -	
Civil	**ES-02**	Esquadrias de Vidro para Presentation Studios, em vidro temperado laminado, instaladas com angulação de 5 graus em relação a vertical, de acordo com Memorial Descritivo e Desenho Genérico	m²	78	**R$** -	compra	R$ -	
Civil	**ES-03**	Esquadria de Vidro fixa, em vidro temperado, completa com ferragens, montantes e acabamentos	m²	91,2	**R$** -	compra	R$ -	
Civil	**EXT-01**	Extintor Portátil de CO2 5-B:C.	un	201	**R$** -	compra	R$ -	
Civil	**EXT-02**	Extintor Portátil de Água Pressurizada 2A.	un	23	**R$** -	compra	R$ -	
Civil	**EXT-03**	Extintor Portátil de Pó Químico ABC 2A-20 B:C.	un	64	**R$** -	compra	R$ -	
Civil	**FR-02**	Forro Modular em PVC	m²	3881,71	**R$** -	compra	R$ -	
Civil	**FR-03**	Forro de Tecido em algodão/elastano tensionado.	m²	3527,83	**R$** -	compra	R$ -	
Civil	**FR-04**	Pintura acrílica sobre laje existente	m²	429,87	**R$** -	compra	R$ -	
Civil	**FR-05**	Forro Modular Acústico	m²	2111,29	**R$** -	compra	R$ -	
Civil	**HEL-01**	Execução de Heliponto conforme normas vigentes	un	3	**R$** -	compra	R$ -	
Civil	**HH-RFID**	Leitora portátil RFID em conformidade com os requerimentos técnicos da FIFA e compatível e integrado com o sistema de legado, inclusive ao sistema de controle de acesso comandado pelo SOC do estádio. Inclui também: Treinamento, comissionamento e assistência técnica e operação durante o evento.	un	3	**R$** -	compra	R$ -	
Civil	**INFRA-EXT**	**Infraestrutura externa(redes enterradas)** para interligações das áreas externas do Evento com as salas técnicas do estádio, destinadas a IT&T, áudio&video e Broadcast, incluso tubulações, caixas, conexões e acessórios conforme memoriais.	m	0	**R$** -	compra	R$ -	
Civil	**INFRA-INT**	**Infraestrutura interna** para interligações das salas técnicas do estádio com a rede externa de IT&T, áudio&video e Broadcast, incluso tubulações, caixas, conexões e acessórios, conforme memoriais.	m	0	**R$** -	compra	R$ -	
Civil	**ISO-01**	Painéis acústicos tipo Isosound (Isover), 50mm, 1,20m (h) montados a 90cm do piso, entre perfis em "U"metálicos, fixos na parede interna dos módulos que compõe o Audio Control Room	m²	24,12	**R$** -	compra	R$ -	

Civil	**ISO-02**	Fornecimento e instalação de Janela em vidro laminado 10mm 2,00m(l) x 1,20m(h), montada a 90cm do piso acabado, centralizada na parede do módulo de container entre Audio Control Room e Main Conttrol Room. Inclui serviços de abertura de vão e acabamentos	un	1	**R$** -	compra	R$ -	
Civil	**KS-01**	Pia de Cozinha em aço Inox 1,80 x 0,60 x 0,90 m	un	58	**R$** -	compra	R$ -	
Civil	**KS-02**	Pia em aço inox com pedal 0,60 x 0,40 x 0,90 m	un	75	**R$** -	compra	R$ -	
Civil	**KS-03**	Pia dupla em aço inox	un	2	**R$** -	compra	R$ -	
Civil	**KS-04**	Tanque em aço inox	un	11	**R$** -	compra	R$ -	
Civil	**MAN-CIV**	Serviço de reforma geral e manutenção civil no local existente. Reparos em acabamentos de piso, parede e teto, considera pintura geral e massa fina/corrida ou novos revestimentos em superfícies danificadas para torná-las adequadas ao uso.	vb	1	**R$** -	compra	R$ -	
Civil	**MAN-HID**	Serviço de reforma geral e manutenção em instalações sanitárias existentes. Reparos em metais, louças, sistemas hidráulicos e de esgoto, considera troca de peças danificadas e reparos em geral para o perfeito funcionamento das instalações existentes.	vb	1	**R$** -	compra	R$ -	
Civil	**MR-01**	Espelho fixado na parede	un	8	**R$** -	compra	R$ -	
Civil	**PAL-01**	Pallets de plástico	un	120	**R$** -	compra	R$ -	
Civil	**PAV-02**	Compactação de solo para espalhamento de brita (sem reforço de base)	m²	500,87	**R$** -	compra	R$ -	
Civil	**PAV-09**	**Instalação de blocos de concreto intertravado (paver)**, inclui todos os serviços necessários para execução desse item: preparação da subbase e base, além da camada de assentamento de areia com 5cm de espessura, assentamento dos blocos intertravados e sua adequada compactação e intertravamento.	m²	7361,25	**R$** -	compra	R$ -	
Civil	**PAV-11**	Remoção de pavimentação provisória e/ou recomposição de área eventualmente danificada (Analise e definição específica a cargo da cidade Sede/integrador)	vb	69	**R$** -	compra	R$ -	
Civil	**PAV-11A**	**Remoção de pavimentação provisória e/ou recomposição** de área eventualmente danificada (Analise e definição específica a cargo da cidade Sede/integrador)	m²	0	**R$** -	compra	R$ -	
Civil	**PAV-21**	**Asfalto de Alta Resistência** para Resistir a Veículos de 8 Ton / eixo	m²	0	**R$** -	compra	R$ -	Item suprimido, considerado entregue pela Cidade/Sede
Civil	**PDM-02**	Portas de Acesso para DM-01 c/ 1,60m	un	3,78	**R$** -	compra	R$ -	
Civil	**PE-01**	Piso nivelado de terra compactada coberto de brita	m²	2556	**R$** -	compra	R$ -	
Civil	**PI-03**	Piso cerâmico antiderrapante	m²	12	**R$** -	compra	R$ -	
Civil	**PIC-01**	Piso de Concreto, Prever Ralo e Drenagem de Saída	m²	21,12	**R$** -	compra	R$ -	
Civil	**PMA-01**	Porta de madeira completa, 1 folha de abrir, incluso caixilho, vista,, ferragens e acessórios conforme projeto	un	24	**R$** -	compra	R$ -	
Civil	**PMD-01**	Portas de Madeira com revestimento em laminado melaminico com 2 folhas de abrir . L total=1,80m	un	10	**R$** -	compra	R$ -	
Civil	**PMD-02**	Porta de Madeira com revestimento em laminado melaminico com 1 folhas de abrir . L total=0,90m	un	33	**R$** -	compra	R$ -	
Civil	**PMD-03**	Porta de Madeira com revestimento em laminado melaminico com 1 folhas de abrir . L total=1,10m	un	1	**R$** -	compra	R$ -	
Civil	**PMD-04**	Porta de Madeira com revestimento em laminado melaminico com 1 folhas de abrir . L total=1,00m	un	3	**R$** -	compra	R$ -	
Civil	**PMT-01**	Porta especial metálica reforçada completa para tesouraria, incluindo fechadura e tetrachave, olho mágico, ferragens conforme especificações.	un	2	**R$** -	compra	R$ -	
Civil	**PO-01**	Portinhola para uso ao lado de balcão, revestida em laminado melamínico liso (MDP) com espessura de 18mm, bordas retas encabeçado com fita de bordo de no máximo 3mm de espessura com raio de 2,5mm (Atendendo a NBR13966) fixada através do processo automático de cola "hot melt". Dobradiças vai e vem inclusas no fornecimento, assim como a instalação da portinhola no próprio balcão ou parede. Cores: Branco ou Platina Dimensões: Largura: 80 cm Altura: 110 cm	un	2	**R$** -	compra	R$ -	
Civil	**PRO-01**	Proteção plástica transparente contra intempéries para as Mesas (1 por mesa)	vb	210	**R$** -	compra	R$ -	
Civil	**PRT-01**	Proteção para luminosidade exterior contra reflexo (filme, adesivos, persianas, tecidos ou cortinas bloqueadoras de luz solar)	m²	91,16	**R$** -	compra	R$ -	
Civil	**PVC-01**	Proteção Visual em Cercas	m²	1760,21	**R$** -	compra	R$ -	
Civil	**PVI-01**	Porta de vidro temperado completa, com ferragens e mola de piso, com 2 folhas de abrir. L total=1,80m	un	5	**R$** -	compra	R$ -	
Civil	**PVT-01**	Porta de vidro com esquadria metálica com 1 folha de abrir 0,90x2,10m inclusive barra anti-pânico	un	6	**R$** -	compra	R$ -	
Civil	**PVT-02**	Porta de vidro com esquadria metálica com 2 folhas de abrir 1,80x2,10m inclusive barra anti-pânico	un	10	**R$** -	evento	R$ -	
Civil	**PVV-01**	Porta Tipo Vai e Vem com Visor de Vidro Ø50cm, Batente em Borracha com 10 cm de Largura e Revestimentos em Chapa de Aço Inoxidavel - 1,80 x 2,10 m	un	34	**R$** -	compra	R$ -	
Civil	**RECOM**	Remoção de pavimentação ou revestimento (piso, parede, forro ou rodapé) provisório e/ou recomposição de área eventualmente danificada (Analise e definição específica a cargo da cidade Sede/integrador)	m²	19044	**R$** -	compra	R$ -	
Civil	**SC-01**	Tela de Projeção (3,00m de largura)	un	2	**R$** -	compra	R$ -	
Civil	**SRG-03**	Serviços de **Apoio Civil** para o evento (execução de furações, passagens, aberturas para instalações e pequenas demolições)	vb	1	**R$** -	compra	R$ -	

Civil	**SRG-11**	Serviços gerais de **Recomposição de áreas**, visando a entrega de acordo com o encontrado no momento da entrada para intervenções. O escopo efetivo desse item deve ser resultante da análise minuciosa evento x legado (compatibilização) a ser feito pela Cidade Sede, procurando adaptar ao máximo o legado às necessidades do evento, de modo a minimizar as intervenções e retrabalhos necessários. Além disso, este serviço pode ser coberto pelos seguros contratados pelo integrador, o que pode minimizar o seu valor. Os Serviços presentas na planilha, chamados de PAV-11 - Remoção de pavimentação provisória e/ou recomposição de área eventualmente danificada (Análise e definição específica a cargo da cidade Sede/integrador) já pressupõe a inclusão de custos para a recomposição de danos causados nos pisos das áreas ocupadas pelas instalações temporárias. Em virtude do histórico dos reparos necessários em equipamentos e em elementos nos estádios, foi arbitrado um valor estimativo (verba complementar)	vb	1	**R$** -	compra	R$ -	
Civil	**STEELPLATE**	Proteção mecânica interna de parede de dry wall em chapa de aço.	m²	108	**R$** -	compra	R$ -	
Civil	**TN-02**	Instalação e configuração de catracas de legado em local temporário. Inclui interligação com o sistema (software) de legado. Inclui desinstalação no local e remontagem em local original após o evento.	un	0	**R$** -	compra	R$ -	
Civil	**TN-03**	Retirada de catraca de legado	un	0	**R$** -	compra	R$ -	
Civil	**TOR-01**	Torneira 3/4 polegada com registro tipo esfera e engate para mangueira de jardim	un	20	**R$** -	compra	R$ -	
Civil	**VE-01**	Parede Tipo Dry Wall com isolamento em lã de rocha e acabamento em pintura Acrílica na Cor Branca	m²	4523,02	**R$** -	compra	R$ -	
Civil	**VE-02**	Pintura acrílica cor branca sobre paredes existentes	m²	482,1	**R$** -	compra	R$ -	
Civil	**VE-03**	Painel Metálico de Chapa Dupla com Isolamento Térmico-Acústico	m²	40,22	**R$** -	compra	R$ -	
Civil	**VE-04**	Parede Tipo Dry Wall com acabamento em pintura Acrílica na Cor Branca	m²	242,4	**R$** -	compra	R$ -	
Civil	**WC-01**	Bacia sanitária com caixa acoplada	un	8	**R$** -	compra	R$ -	
Civil	**WS-01**	Lavatório em louça de coluna ou suspenso em parede	un	9	**R$** -	compra	R$ -	
Divisória	**DV-01**	Fornecimento e instalação de **Divisória Modular alta, opaca** em chapas em MDF e estrutura em alumínio anodizado (dimensões 0,90m x 2,70m)	m²	2396,83	**R$** -	evento	R$ -	
Divisória	**DV-01-OP1**	Fornecimento e Instalação de **Divisória alta opaca** em chapa tipo "Divilux 35", na cor branco neve e perfis aparentes na mesma cor.	m²	2049,84	**R$** -	compra	R$ -	
Divisória	**DV-02**	Fornecimento e Instalação de **Divisória Modular alta - meio vidro/meio opaca** em chapas em MDF, estrutura em alumínio anodizado e Painél de Vidro.	m²	10	**R$** -	evento	R$ -	
Divisória	**DV-02-OP1**	Fornecimento e Instalação de **Divisória alta -meio vidro / meio opaca** em chapa tipo "Divilux 35", na cor branco neve e perfis aparentes na mesma cor e Painél de Vidro.	m²	21,6	**R$** -	compra	R$ -	
Divisória	**DV-YY**	Divisória Modular com chapas em MDF e estrutura em alumínio anodizado (dimensões 0,90m x 2,70m), módulo meio opaco meio vazio, com balcão de atendimento.	m²	5,4	**R$** -	evento	R$ -	
Divisória	**FR-01**	Estrutura Modular de Travamento	m²	1070,44	**R$** -	evento	R$ -	
Divisória	**PDV-01**	Fornecimento e instalação de **Porta de Divisória Modular com 1 Folha** de Abrir 1,00 m	un	52	**R$** -	evento	R$ -	
Divisória	**PDV-01-OP1**	**Porta de Divisória Modular com 1 Folha de Abrir** 1,00 m - Divisória em chapa tipo "Divilux 35"	un	35	**R$** -	compra	R$ -	
Divisória	**PDV-02**	Fornecimento e instalação de **Porta de Divisória Modular com 2 Folhas** de Abrir 1,70 m	un	12	**R$** -	evento	R$ -	
Divisória	**PDV-02-OP1**	Fornecimento e instalação de **Porta de Divisória Modular com 2 Folhas de Abrir** - 1,80 m - Divisória em chapa tipo "Divilux 35"	un	8	**R$** -	compra	R$ -	
Divisória	**VPC-01**	Painel Curvo	m²	38	**R$** -	compra	R$ -	
Elétrica	**CC-01-2**	**Kit 2 de distribuição** de cabos para elétrica e cabeamento estruturado no sistema DLP Evolutiva (Pial), composto por canaleta plástica em PVC branco RAL9003, aparente e aparafusada nas mesas, secção 150x50mm, com 2 compartimentos utilizando tampas flexíveis de 65mm e separadores. Inclui mão de obra de distribuição e conexão dos cabos vindos do quadro elétrico, além de tomadas elétricas (3 por usuário, 12 por mesa) e aberturas para cabos de rede (1 por usuário , 4 por mesa – cabos de rede excluídos), para atendimento em linha das mesas do SMC e uma subida em uma das extremidades, vinda do piso, por onde entrarão os cabos de energia e dados (em seções/septos separadas). O kit inclui todas as peças na Linha DLP, tais como leitos, conectores, acabamentos, cotovelos, luvas, tampas e separadores para o conjunto de **2 mesas tipo TB-12**.	kit	1	**R$** -	compra	R$ -	
Elétrica	**CC-01-3**	**Kit 3 de distribuição** de cabos para elétrica e cabeamento estruturado no sistema DLP Evolutiva (Pial), composto por canaleta plástica em PVC branco RAL9003, aparente e aparafusada nas mesas, secção 150x50mm, com 2 compartimentos utilizando tampas flexíveis de 65mm e separadores. Inclui mão de obra de distribuição e conexão dos cabos vindos do quadro elétrico, além de tomadas elétricas (3 por usuário, 12 por mesa) e aberturas para cabos de rede (1 por usuário , 4 por mesa – cabos de rede excluídos), para atendimento em linha das mesas do SMC e uma subida em uma das extremidades, vinda do piso, por onde entrarão os cabos de energia e dados (em seções/septos separadas). O kit inclui todas as peças na Linha DLP, tais como leitos, conectores, acabamentos, cotovelos, luvas, tampas e separadores para o conjunto de **3 mesas tipo TB-12**.	kit	2	**R$** -	compra	R$ -	

Elétrica	**CC-01-5**	**Kit 5 de distribuição** de cabos para elétrica e cabeamento estruturado no sistema DLP Evolutiva (Pial), composto por canaleta plástica em PVC branco RAL9003, aparente e aparafusada nas mesas, secção 150x50mm, com 2 compartimentos utilizando tampas flexíveis de 65mm e separadores. Inclui mão de obra de distribuição e conexão dos cabos vindos do quadro elétrico, além de tomadas elétricas (3 por usuário, 12 por mesa) e aberturas para cabos de rede (1 por usuário , 4 por mesa – cabos de rede excluídos), para atendimento em linha das mesas do SMC e uma subida em uma das extremidades, vinda do piso, por onde entrarão os cabos de energia e dados (em seções/septos separadas). O kit inclui todas as peças na Linha DLP, tais como leitos, conectores, acabamentos, cotovelos, luvas, tampas e separadores para o conjunto de **5 mesas tipo TB-12**.	kit	22	**R$** -	compra	R$ -	
Elétrica	**DAC-01**	Controle de Acesso digital, completo, com infraestrutura elétrica e acessórios	pto	1	**R$** -	compra	R$ -	
Elétrica	**ELE-05**	Tomada F+N+T-10A, instalada em caixa 4"x4"x2" - h=1,30m do piso acabado. Inclui toda infraestrutura (eletrodutos, caixas, fiações, conectores,acessórios,etc...) entre o quadro de distribuição e o ponto.	un	578	**R$** -	compra	R$ -	
Elétrica	**ELE-06**	Tomada dupla F+N+T-10A, instalada em caixa 4"x4"x2" - h=1,30m do piso acabado. Inclui toda infraestrutura (eletrodutos, caixas, fiações, conectores,acessórios,etc...) entre o quadro de distribuição e o ponto.	un	4	**R$** -	compra	R$ -	
Elétrica	**ELE-07**	Tomada F+N+T-10A, instalada em caixa 4"x4"x2" - h=0,30m do piso acabado. Inclui toda infraestrutura (eletrodutos, caixas, fiações, conectores,acessórios,etc...) entre o quadro de distribuição e o ponto.	un	8	**R$** -	compra	R$ -	
Elétrica	**ELE-08**	Tomada dupla F+N+T-10A, instalada em caixa 4"x4"x2" - h=0,30m do piso acabado. Inclui toda infraestrutura (eletrodutos, caixas, fiações, conectores,acessórios,etc...) entre o quadro de distribuição e o ponto.	un	34	**R$** -	compra	R$ -	
Elétrica	**ELE-12**	Tomada dupla F+N+T-10A, instalada em caixa 4"x4"x2" - h=2,20m do piso acabado. Inclui toda infraestrutura (eletrodutos, caixas, fiações, conectores,acessórios,etc...) entre o quadro de distribuição e o ponto.	un	13	**R$** -	compra	R$ -	
Elétrica	**ELE-13**	Tomada F+N+T-10A, instalada em caixa 4"x4"x2" - h=2,20m do piso acabado - estabilizado / no-break. Inclui toda infraestrutura (eletrodutos, caixas, fiações, conectores,acessórios,etc...) entre o quadro de distribuição e o ponto.	un	3	**R$** -	compra	R$ -	
Elétrica	**ELE-15**	Tomada F+N+T-10A, instalada em caixa termoplastica, sobre o piso elevado. Inclui toda infraestrutura (eletrodutos, caixas, fiações, conectores,acessórios,etc...) entre o quadro de distribuição e o ponto.	un	214	**R$** -	compra	R$ -	
Elétrica	**ELE-16**	Tomada dupla ou conjunto de tomadas - F+N+T-10A, instalada em caixa termoplastica, sobre o piso elevado.	un	16	**R$** -	compra	R$ -	
Elétrica	**ELE-17**	Tomada ou conjunto de tomdas - F+N+T-10A, instalada em caixa termoplastica, sobre o piso elevado. - estabilizador / no-break . Inclui toda infraestrutura (eletrodutos, caixas, fiações, conectores,acessórios,etc...) entre o quadro de distribuição e o ponto.	un	1	**R$** -	compra	R$ -	
Elétrica	**ELE-19**	Ponto de força monofásico, montado em condulete, caixa 4"x2" ou plug + acoplamento ip-65 - de piso	un	277	**R$** -	compra	R$ -	
Elétrica	**ELE-20**	Ponto de força trifásico, montado em condulete, caixa 4"x2" ou plug + acoplamento ip-65 - de piso	un	76	**R$** -	compra	R$ -	
Elétrica	**ELE-21**	Ponto de força trifásico, montado em condulete, caixa 4"x2" ou plug + acoplamento ip-65 - de teto	un	10	**R$** -	compra	R$ -	
Elétrica	**ELE-22**	Ponto de força monofásico, montado em condulete, caixa 4"x2" ou plug + acoplamento ip-65 - de teto	un	13	**R$** -	compra	R$ -	
Elétrica	**ELE-220**	Tomada 220V - F+N+T-10A instalada em mobiliário (Energia ininterrupta conforme diretrizes fornecidas)	un	551	**R$** -	compra	R$ -	
Elétrica	**ELE-22A**	Ponto de força monofásico, montado em condulete, caixa 4"x2" ou plug + acoplamento	un	3	**R$** -	compra	R$ -	
Elétrica	**ELE-23**	Tomada ou conjunto de tomdas - F+N+T-10A, instalada em caixa termoplastica, h= (indicado em planta). Inclui toda infraestrutura (eletrodutos, caixas, fiações, conectores,acessórios,etc...) entre o quadro de distribuição e o ponto.	un	316	**R$** -	compra	R$ -	
Elétrica	**ELE-24**	Interruptor simples 10A/250V, montado em caixa 4"x2" - h=1,30m do piso acabado.	un	118	**R$** -	compra	R$ -	
Elétrica	**ELE-25**	Interruptor simples 10A/250V, montado em caixa 4"x4" - h=1,30m do piso acabado.	un	10	**R$** -	compra	R$ -	
Elétrica	**ELE-26**	Interruptor simples 10A/250V, montado em caixa de ligação em alumínio fundido, tipo condulete "e" instalado na lateral do quadro elétrico.	un	165	**R$** -	compra	R$ -	
Elétrica	**ELE-27**	Interruptor duplo 10A/250V, montado em caixa de ligação em alumínio fundido, tipo condulete "e" instalado na lateral do quadro elétrico.	un	3	**R$** -	compra	R$ -	
Elétrica	**ELE-28**	Caixa termoplástica com 3 Tomadas 2p+t - padrão brasileiro para fotógrafos, com cabos e conectores interligados a quadros de distribuição do campo.	un	250	**R$** -	compra	R$ -	
Elétrica	**ELE-34**	Ponto elétrico para o VDI	un	24	**R$** -	compra	R$ -	
Elétrica	**ELE-35**	Protetor de cabos em poliuretano moldado isento de partes metálicas 0,50 x 2,05 m	un	1147	**R$** -	evento	R$ -	
Elétrica	**ELE-38**	Luminária autônoma para balizamento modelo "lumeon-6" n/e com chassi em chapa de aço fosfatizada e com pintura em epóxi pó na cor branca, com 6 led's de alto brilho na cor verde e bateria selada de níquel cádmio 1,2vx1200mah (alimentação 110v ou 220v), balizamento com aplicação no difusor em acrílico fresado (250x170mm) com fundo branco e pictogramas em vinil na cor verde, face única, instalação de sobrepor em parede frontal, fabricação: Aureon	un	5	**R$** -	compra	R$ -	
Elétrica	**ELE-39**	Poste h=8m com braço de 2m para duas luminárias powerlightd 72 leds - 500mA.	un	84	**R$** -	compra	R$ -	
Elétrica	**ELE-41**	Tomada 2p+t-10A em condulete	un	14	**R$** -	compra	R$ -	
Elétrica	**ELE-48**	Ponto de força monofásico	un	12	**R$** -	compra	R$ -	

Elétrica	**ELE-50**	Protetor de cabos em poliuretano moldado isento de partes metálicas Largura = 0,50 m	m	833,9	**R$** -	evento	R$ -	
Elétrica	**ELE-50.08**	Alimentação elétrica para módulo sanitário, incluso ponto de conexão dos cabos alimentadores dos geradores conforme projeto	un	25	**R$** -	compra	R$ -	
Elétrica	**ELE-50J**	Canaleta articulada (tipo "jacaré") sobre as arquibancadas	m	190	**R$** -	compra	R$ -	
Elétrica	**ELE-51**	Tomada 2p+t-10A em condulete. Inclui toda infraestrutura (eletrodutos, caixas, fiações, conectores,acessórios,etc...) entre o quadro de distribuição e o ponto.	un	390	**R$** -	compra	R$ -	
Elétrica	**ELE-54**	Tomada tipo aquatic - F+N+T-20A, instalada em caixa termoplastica, aparente - h=0,30m. Inclui toda infraestrutura (eletrodutos, caixas, fiações, conectores,acessórios,etc...) entre o quadro de distribuição e o ponto.	un	504	**R$** -	compra	R$ -	
Elétrica	**ELE-59**	Poste h=8m com braço de 2m para uma luminária powerlightd 72 leds - 500mA.	un	15	**R$** -	compra	R$ -	
Elétrica	**ELE-65**	Ganchos para suporte de cabos temporários com ou sem bandeja, minimo 3 vias	m	1103,1	**R$** -	compra	R$ -	
Elétrica	**ELE-71**	Tomada de sobrepor padrão industrial (Steck), 16A 3F+N+T grau de proteção IP 44 - h=0,30m. Inclui toda infraestrutura (eletrodutos, caixas, fiações, conectores,acessórios,etc...) entre o quadro de distribuição e o ponto.	un	2	**R$** -	compra	R$ -	
Elétrica	**ELE-72**	Tomada para access point com no break individual 300 VA	un	2	**R$** -	compra	R$ -	
Elétrica	**ELE-74**	Tomada de sobrepor padrão industrial (Steck), 32A 3F+N+T grau de proteção IP 44 - h=0,30m . Inclui toda infraestrutura (eletrodutos, caixas, fiações, conectores,acessórios,etc...) entre o quadro de distribuição e o ponto.	un	53	**R$** -	compra	R$ -	
Elétrica	**ELE-LUM**	Ponto de força para LUMINÁRIA, incluindo infraestrutura, cabeamento, acabamentos e acessórios conforme projeto;	pto	2580	**R$** -	compra	R$ -	
Elétrica	**ELE-TOM**	Ponto de força para TOMADA monofásica, incluindo infraestrutura, cabeamento, acabamentos e acessórios (excluso luminárias) conforme projeto;	un	255	**R$** -	compra	R$ -	
Elétrica	**ELE-TOM-BEB**	Ponto de força para TOMADA monofásica, incluindo infraestrutura, cabeamento, acabamentos e acessórios (excluso luminárias) conforme projeto;	un	6	**R$** -	compra	R$ -	
Elétrica	**EXT-TOM**	Extensão elétrica em cabo PP, comprimento médio 5m, incluso plugs (Macho/Femea), fixações, proteções e demais acessórios necessários, dimensionados de acordo com a capacidade requerida de cada circuíto, instalada entre as tomadas de LEGADO e as posições dos equipamentos conforme o lay out do EVENTO.	un	122	**R$** -	compra	R$ -	
Elétrica	**ILU-PCR**	Kit de iluminação para a PCR com 16 refletores, Painel LED DMX 1X1 Bi-Color 3200k/5600k ,AC-DC Energia Prolite 7000TS, inclusive Barndoor de quatro folhas, Cabo AC/DC, Suporte para garra, Braço articulável, Garra Algema com pino 5/8 rebaixo de segurança e demais acessórios.	kit	1	**R$** -	evento	R$ -	
Elétrica	**PFNB-01**	PF-NB-18.01 (095)	un	1	**R$** -	compra	R$ -	
Elétrica	**PS-01**	Placas solares para postes de iluminação conforme memoriais.	un	234	**R$** -	compra	R$ -	
Elétrica	**PSC-01**	Bandeja para cabos em 3 níveis fixadas em suportes metálicos, conforme memorial específico	m	276	**R$** -	compra	R$ -	
Elétrica	**QDF-01**	QDF-3.01-A(007)	un	1	**R$** -	compra	R$ -	
Elétrica	**QDF-02**	QDF-3.01-B(008)	un	1	**R$** -	compra	R$ -	
Elétrica	**QDF-03**	QDF-3.01-C(009)	un	1	**R$** -	compra	R$ -	
Elétrica	**QDF-04**	QDF-3.01-D(010)	un	1	**R$** -	compra	R$ -	
Elétrica	**QDF-05**	QDF-11.02(027)	un	1	**R$** -	compra	R$ -	
Elétrica	**QDF-06**	QDF-11.03(028)	un	1	**R$** -	compra	R$ -	
Elétrica	**QDF-08**	QDF-18.01-7 (098)	un	1	**R$** -	compra	R$ -	
Elétrica	**QDF-09**	QDF-18.01-8 (097)	un	1	**R$** -	compra	R$ -	
Elétrica	**QDF-13**	QDF-20.03-A(154)	un	1	**R$** -	compra	R$ -	
Elétrica	**QDL-01**	QDL-18.01-1(089) PADRÃO 63A	un	1	**R$** -	compra	R$ -	
Elétrica	**QDLT-01**	QDLT-1.01(001) PADRÃO 16A-1	un	11	**R$** -	compra	R$ -	
Elétrica	**QDLT-08**	QDLT-1.05B(005) PADRÃO 32A-1	un	1	**R$** -	compra	R$ -	
Elétrica	**QDLT-15**	QDLT-7.12(014) PADRÃO 32A-2	un	1	**R$** -	compra	R$ -	
Elétrica	**QDLT-24**	QDLT-7.29(022) PADRÃO 16A-1 (VER EM PROJETO OBS. A, B E C) - PREVISÃO	un	1	**R$** -	compra	R$ -	
Elétrica	**QDLT-33**	QDLT-11.02 PADRÃO 16A-1	un	1	**R$** -	compra	R$ -	
Elétrica	**QDLT-34**	QDLT-11.03 PADRÃO 16A-1	un	1	**R$** -	compra	R$ -	
Elétrica	**QDLT-35**	QDLT-11.04(029) PADRÃO 63A	un	1	**R$** -	compra	R$ -	
Elétrica	**QDLT-36**	QDLT-11.05(030)	un	3	**R$** -	compra	R$ -	
Elétrica	**QDLT-40**	QDLT-13.02(105) PADRÃO 16A-1 (VER EM PROJETO OBS. A, B E C) - PREVISÃO	un	59	**R$** -	compra	R$ -	
Elétrica	**QDLT-42**	QDLT-13.02B(119) PADRÃO 16A-1 (VER EM PROJETO OBS. A, B E C) - PREVISÃO	un	22	**R$** -	compra	R$ -	
Elétrica	**QDLT-43**	QDLT-13.02C(120) PADRÃO 16A-1 (VER EM PROJETO OBS. A, B E C) - PREVISÃO	un	1	**R$** -	compra	R$ -	
Elétrica	**QDLT-44**	QDLT-13.03A(033) PADRÃO 63A-1 (VER EM PROJETO OBS. A, B E C) - PREVISÃO	un	14	**R$** -	compra	R$ -	
Elétrica	**QDLT-49**	QDLT-13.13(038) PADRÃO 32A-1 (VER EM PROJETO OBS. A, B E C) - PREVISÃO	un	2	**R$** -	compra	R$ -	
Elétrica	**QDLT-59**	QDLT-18.01-6(094) PADRÃO 63A	un	1	**R$** -	compra	R$ -	
Elétrica	**QDLT-61**	QDLT-20.03-A(074) PADRÃO 32A-2	un	2	**R$** -	compra	R$ -	
Elétrica	**QDLT-62**	QDLT-20.03-B(075) PADRÃO 63A-1	un	1	**R$** -	compra	R$ -	

Elétrica	**QDLT-63**	QDLT-20.03-C(076) PADRÃO 63A-1	un	1	**R$** -	compra	R$ -	
Elétrica	**QDLT-64**	QDLT-21.01(062) PADRÃO 32A-1	un	1	**R$** -	compra	R$ -	
Elétrica	**QDLT-66**	QDLT-24.01-A(151) PADRÃO 32A-2	un	1	**R$** -	compra	R$ -	
Elétrica	**QDLT-67**	QDLT-24.01-B(152) PADRÃO 63A-1	un	1	**R$** -	compra	R$ -	
Elétrica	**QDLT-68**	QDLT-24.01-C(153) PADRÃO 63A-1	un	1	**R$** -	compra	R$ -	
Elétrica	**QDLT-69**	QDLT-25.01-A(041)	un	1	**R$** -	compra	R$ -	
Elétrica	**QDLT-70**	QDLT-25.01-B(042)	un	1	**R$** -	compra	R$ -	
Elétrica	**QDLT-71**	QDLT-26(043) PADRÃO 63A-1	un	1	**R$** -	compra	R$ -	
Elétrica	**QDLT-73**	QDLT-27(046) PADRÃO 32A-2	un	1	**R$** -	compra	R$ -	
Elétrica	**QDLT-74**	QDLT-30A(143) PADRÃO 16A-1	un	10	**R$** -	compra	R$ -	
Elétrica	**QDLT-75**	QDLT-30.10A(142) PADRÃO 16A-1	un	1	**R$** -	compra	R$ -	
Elétrica	**QDLT-78**	QDLT-31.07-B(072) PADRÃO 16A-1	un	8	**R$** -	compra	R$ -	
Elétrica	**QDLT-80**	QDLT-31.13(140) PADRÃO 63A-1	un	1	**R$** -	compra	R$ -	
Elétrica	**QDLT-81**	QDLT-50.01(161) PADRÃO 16A-1	un	1	**R$** -	compra	R$ -	
Elétrica	**QDLT-84**	QDLT-50.05(051) PADRÃO 63A	un	1	**R$** -	compra	R$ -	
Elétrica	**QDLT-85**	QDLT-50.07(141) PADRÃO 63A-1	un	1	**R$** -	compra	R$ -	
Elétrica	**QDLT-88**	QDLT - PADRÃO 16A-1 - PREVISÃO GENÉRICO	un	2	**R$** -	compra	R$ -	
Elétrica	**QDT-04**	QDT-18.01-2 (090) PADRÃO 63A	un	1	**R$** -	compra	R$ -	
Elétrica	**QDT-05**	QDT-18.01-3 (091) PADRÃO 63A	un	1	**R$** -	compra	R$ -	
Elétrica	**QDT-06**	QDT-18.01-4 (092) PADRÃO 63A	un	1	**R$** -	compra	R$ -	
Elétrica	**QDT-07**	QDT-18.01-5 (093) PADRÃO 63A	un	1	**R$** -	compra	R$ -	
Elétrica	**QDT-08**	QDT-18.01-NB (095A) PADRÃO 63A	un	1	**R$** -	compra	R$ -	
Elétrica	**QDT-09**	QDT-18.01-10 (099) PADRÃO 63A	un	1	**R$** -	compra	R$ -	
Elétrica	**QDT-10**	QDT-18.01-11 (100) PADRÃO 63A	un	1	**R$** -	compra	R$ -	
Elétrica	**QDT-11**	QDT-18.01-12 (101) PADRÃO 63A	un	1	**R$** -	compra	R$ -	
Elétrica	**QDT-17**	QDT-18.01A-10 (116) PADRÃO 63A	un	3	**R$** -	compra	R$ -	
Elétrica	**RTBR-04**	Régua com 4 Tomadas 2p+t - padrão ABNT	un	205	**R$** -	compra	R$ -	
Elevador	**ELEV-TMP**	**ELEVADOR FUNCIONAL TEMPORÁRIO** - Elevador tracionado por sistema pinhão e cremalheira, destinado ao transporte vertical de cargas e também de passageiros com dificuldade de locomoção e cadeirantes de acordo com a NBR 9050, com características técnicas de acordo com a NR-18 . O fechamento da cabine deve ser em alumínio, o piso deve ser antiderrapante, portas tipo guilhotina, escada de acesso à parte superior (montagem e manutenção), guarda corpo na parte superior e mastro de montagem. Capacidade de carga - 2.000kg, Capacidade de transporte Aprox. 20 pessoas, Velocidade Nominal 36m/min, Altura máxima da estrutura = 150m, Peso e Altura do modulo Aprox. 155kg/1.500mm , Ancoragem 9 em 9m, Moto freio 3x11kw (15cv), Tensão de Alimentação/frequência 220/380v – 60hz trifásico, Comando Interno tipo Botoeira e abertura das portas com vão livre de 1,2m para permitir entrada de pallets e de cadeirantes. Inclui todas as adaptações necessárias para sua instalação, incluindo suportes estruturais, reforços, apoios e manutenção do mesmo durante o evento	un	3	**R$** -	evento	R$ -	
Estruturas Tubulares (Passarelas, rampas, escadas e Decks)	**BOX-01**	Estruturas de Alumínio Box Truss	m	12	**R$** -	evento	R$ -	
Estruturas Tubulares (Passarelas, rampas, escadas e Decks)	**DECK-02**	**Deck elevado temporário** executado em estrutura metálica tubular, **h=0,90m**, com piso em placas de madeira laminada - **250kg/m²** revestido com carpete 3mm, cor cinza, (Incluso dispositivos arquitetonicos de proteção contra queda de altura, escadas e rampas de acordo com a necessidade local) . Inclui tecido de fechamento lateral 190 gramas/m², cor preta, algodão ou cottom lycra/elastano tensionado	m²	42,3	**R$** -	evento	R$ -	
Estruturas Tubulares (Passarelas, rampas, escadas e Decks)	**PLT-02**	Plataforma para câmeras de TV, executadas em estrutura metálica tubular (alumínio ou aço) ou praticável com ajuste de altura, contendo, guarda-corpo no mesmo material da estrutura (h min. = 1m) e rodapé (h min.=7,5cm) em todo o perímetro da plataforma, considerando a possibilidade de montagem em arquibancadas com diferentes alturas nos apoios da estrutura. Os pisos devem ser em madeira ou metálicos, revestidos em carpete 3mm, perfeitamente nivelados e bem fixados na estrutura, de modo a evitar vibrações e proporcionar uma superfície lisa e uniforme, sem saliências. Todo o conjunto deve ser perfeitamente estável, imóvel e seguir todas as normas de segurança locais vigentes, além de respeitar os projetos específicos, memoriais e descritivos técnicos fornecidos.	m²	269,5	**R$** -	evento	R$ -	
Estruturas Tubulares (Passarelas, rampas, escadas e Decks)	**PM-02**	Passarela temporária para cabos e pedestres com largura mínima 2,50 m incluindo escadas de acesso, guarda-corpo, Bandeja nos dois lados para cabos em 3 níveis fixadas em suportes metálicos, leito para passagem de cabos de energia, na parte inferior da passarela, acabamentos e acessórios conforme descritivo técnico específico.	m	152,1	**R$** -	evento	R$ -	
Estruturas Tubulares (Passarelas, rampas, escadas e Decks)	**PR-01**	**Praticável** - plataforma pantográfica ou telescópica 2000x1000mm 750 kgf/m2, permite ajuste na altura variando de 400mm até 1000mm, elementos da estrutura em alumínio estrutural liga 6351-T6 o piso pode ser de madeira ou em chapa perfurada, inclusive guarda-corpo.	un	20	**R$** -	evento	R$ -	
Estruturas Tubulares (Passarelas, rampas, escadas e Decks)	**PR-03**	Praticavel - plataforma pantográfica 2000x1000mm 750 kgf/m2, permite ajuste na altura variando de 200mm até 1000mm, elementos da estrutura em alumínio estrutural liga 6351-T6. Piso em madeira com acabamento em borracha antiderrapante (PE-03)	un	12	**R$** -	evento	R$ -	

Estruturas Tubulares (Passarelas, rampas, escadas e Decks)	**PR-ES**	Escada articulavel para Praticavel em estrutura de aluminio , largura = 1m e altura variável - 600mm até 1400mm, inclusive guarda-corpo.	un	2	**R$** -	evento	R$ -	
Estruturas Tubulares (Passarelas, rampas, escadas e Decks)	**PTEN-01**	Piso Elevado em Estrutura metálica, com Placas de Madeira Laminada (100 x 100mm) - 250kg/m²	m²	2198,51	**R$** -	evento	R$ -	
Estruturas Tubulares (Passarelas, rampas, escadas e Decks)	**PTEN-02**	Piso Elevado com Resistência de 750 Kg/m²	m²	10,3	**R$** -	evento	R$ -	
Estruturas Tubulares (Passarelas, rampas, escadas e Decks)	**RAM-01**	**Rampa de acesso completa** com patamar em estrutura metálica com Guarda Corpo, piso elevado em madeira, incluso acabamento de piso em borracha antiderrapante - **Largura mínima = 1,20 m** ou cfe projeto (Conforme NBR 9050)	m	40,2	**R$** -	evento	R$ -	
Estruturas Tubulares (Passarelas, rampas, escadas e Decks)	**RAM-02**	**Rampa de acesso completa** com patamar em estrutura metálica com Guarda Corpo, piso elevado em madeira, incluso acabamento de piso em borracha antiderrapante - **Largura mínima = 2,05 m** cfe projeto (Conforme NBR 9050)	m	89,8	**R$** -	evento	R$ -	
Estruturas Tubulares (Passarelas, rampas, escadas e Decks)	**RAM-240**	**Rampa de acesso completa** com patamar em estrutura metálica com Guarda Corpo, piso elevado em madeira, incluso acabamento de piso em borracha antiderrapante - **Largura mínima=2,40 m** ou cfe projeto (Conforme NBR 9050)	m	6	**R$** -	evento	R$ -	
Estruturas Tubulares (Passarelas, rampas, escadas e Decks)	**RAM-280**	**Rampa de acesso completa** com patamar em estrutura metálica com Guarda Corpo, piso elevado em madeira, incluso acabamento de piso em borracha antiderrapante - **Largura mínima = 2,80 m** cfe projeto (Conforme NBR 9050)	m	2,5	**R$** -	evento	R$ -	
Fila / Sinalização	**CN-01**	Cone de sinalização em PVC	un	464	**R$** -	evento	R$ -	
Fila / Sinalização	**CN-02**	Cone de sinalização viária grande em PVC	un	100	**R$** -	evento	R$ -	
Fila / Sinalização	**CORR-01**	Corrente plastica para pedestal (PT-01) - comprimento igual a 2,0 m.	un	400	**R$** -	compra	R$ -	
Fila / Sinalização	**CPT-01**	Corda para pedestal separador de fila (pitoco) com 1,50m de comprimento	un	74	**R$** -	compra	R$ -	
Fila / Sinalização	**DV-04A**	Módulo painél alto para orientação de circulação H= 2,20 m	m	42	**R$** -	compra	R$ -	
Fila / Sinalização	**DV-04B**	Módulo painél baixo para orientação de circulação H= 0,90 m	m	149	**R$** -	compra	R$ -	
Fila / Sinalização	**FC-02**	Cavalete de Sinalização	un	20	**R$** -	compra	R$ -	
Fila / Sinalização	**FC-03**	Cavalete retrátil para sinalização	un	12	**R$** -	compra	R$ -	
Fila / Sinalização	**PT-01**	Pedestal em PVC zebrado para separação com ganchos na extremidade para corrente plastica	un	400	**R$** -	compra	R$ -	
Fila / Sinalização	**PT-01A**	Pedestal em Alumínio para separação (Sistema em Corda - cfe CPT-01)	un	82	**R$** -	compra	R$ -	
Fila / Sinalização	**PT-02**	Organizador de Filas Flexível (Sistema com fita retratil incluso)	un	1086	**R$** -	compra	R$ -	
Gerador	**GMG-100-SINC**	GRUPO GERADOR 2 x 100kVA 380/220V 3Ø - 60Hz **LIGADOS EM SINCRONISMO** - Fornecido em container (1,15x2,80m) silenciado para redução do ruído até 65dB @ 15m - (Composto por 2 Geradores (100kVA cada) + quadro + dispositivos de automação e acessórios). Geradores trabalhando sincronizados/ligados ao mesmo tempo – em eventual falha de um dos geradores o outro garante o fornecimento de energia demandada, **sem interrupções**.	un	5	**R$** -	evento	R$ -	
Gerador	**GMG-150-SINC**	GRUPO GERADOR 2 x 150kVA 380/220V 3Ø - 60Hz **LIGADOS EM SINCRONISMO** - Fornecido em container (1,15x2,80m) silenciado para redução do ruído até 65dB @ 15m - (Composto por 2 Geradores (150kVA cada) + quadro + dispositivos de automação e acessórios). Geradores trabalhando sincronizados/ligados ao mesmo tempo – em eventual falha de um dos geradores o outro garante o fornecimento de energia demandada, **sem interrupções**.	un	2	**R$** -	evento	R$ -	
Gerador	**GMG-250-SINC**	GRUPO GERADOR 2 x 250kVA 380/220V 3Ø - 60Hz **LIGADOS EM SINCRONISMO** - Fornecido em container (1,15x2,80m) silenciado para redução do ruído até 65dB @ 15m - (Composto por 2 Geradores (250kVA cada) + quadro + dispositivos de automação e acessórios). Geradores trabalhando sincronizados/ligados ao mesmo tempo – em eventual falha de um dos geradores o outro garante o fornecimento de energia demandada, **sem interrupções**.	un	1	**R$** -	evento	R$ -	
Gerador	**GMG-25-SINC**	GRUPO GERADOR 2 x 25kVA 380/220V 3Ø - 60Hz **LIGADOS EM SINCRONISMO** - Fornecido em container (1,15x2,80m) silenciado para redução do ruído até 65dB @ 15m - (Composto por 2 Geradores (25kVA cada) + quadro + dispositivos de automação e acessórios). Geradores trabalhando sincronizados/ligados ao mesmo tempo – em eventual falha de um dos geradores o outro garante o fornecimento de energia demandada, **sem interrupções**.	un	6	**R$** -	evento	R$ -	
Gerador	**GMG-25-STBY**	GRUPO GERADOR 2 x 25kVA 380/220V 3Ø - 60Hz - Fornecido em container (1,15x2,80m) silenciado para redução do ruído até 65dB @ 15m - Composto por 2 Geradores (**sendo um em funcionamento e outro em reserva (standby)**, ambos de 25kVA) + quadro + dispositivos de automação e acessórios) – em eventual falha do gerador principal o gerador reserva é acionado de forma automática garantindo a energia demandada.	un	2	**R$** -	evento	R$ -	
Gerador	**GMG-500-SINC**	GRUPO GERADOR 2 x 500kVA 380/220V 3Ø - 60Hz **LIGADOS EM SINCRONISMO** - Fornecido em container (1,15x2,80m) silenciado para redução do ruído até 65dB @ 15m - (Composto por 2 Geradores (500kVA cada) + quadro + dispositivos de automação e acessórios). Geradores trabalhando sincronizados/ligados ao mesmo tempo – em eventual falha de um dos geradores o outro garante o fornecimento de energia demandada, **sem interrupções**.	un	1	**R$** -	evento	R$ -	
Gerador	**GMG-500-STBY**	GRUPO GERADOR 2 x 500kVA 380/220V 3Ø - 60Hz - Fornecido em container (1,15x2,80m) silenciado para redução do ruído até 65dB @ 15m - Composto por 2 Geradores (**sendo um em funcionamento e outro em reserva (standby)**, ambos de 500kVA) + quadro + dispositivos de automação e acessórios) – em eventual falha do gerador principal o gerador reserva é acionado de forma automática garantindo a energia demandada.	un	1	**R$** -	evento	R$ -	

Gerador	**GMG-50-SINC**	GRUPO GERADOR 2 x 50kVA 380/220V 3Ø - 60Hz **LIGADOS EM SINCRONISMO** - Fornecido em container (1,15x2,80m) silenciado para redução do ruído até 65dB @ 15m - (Composto por 2 Geradores (50kVA cada) + quadro + dispositivos de automação e acessórios). Geradores trabalhando sincronizados/ligados ao mesmo tempo – em eventual falha de um dos geradores o outro garante o fornecimento de energia demandada, **sem interrupções**.	un	2	**R$** -	evento	R$ -	
Gerador	**GMG-625III-SINC**	GRUPO GERADOR 3 x 625kVA 380/220V 3Ø - 60Hz **LIGADOS EM SINCRONISMO** - Fornecido em container (1,15x2,80m) silenciado para redução do ruído até 65dB @ 15m - (Composto por 3 Geradores (625kVA cada) + quadro + dispositivos de automação e acessórios). Geradores trabalhando sincronizados/ligados ao mesmo tempo – em eventual falha de um dos geradores os outros garantem o fornecimento de energia demandada, **sem interrupções**.	un	2	**R$** -	evento	R$ -	
Gerador	**GMG-750III-SINC**	GRUPO GERADOR 3 x 750kVA 380/220V 3Ø - 60Hz **LIGADOS EM SINCRONISMO** - Fornecido em container (1,15x2,80m) silenciado para redução do ruído até 65dB @ 15m - (Composto por 3 Geradores (750kVA cada) + quadro + dispositivos de automação e acessórios). Geradores trabalhando sincronizados/ligados ao mesmo tempo – em eventual falha de um dos geradores os outros garantem o fornecimento de energia demandada, **sem interrupções**.	un	1	**R$** -	evento	R$ -	
Gerador	**GMG-750-SINC**	GRUPO GERADOR 2 x 750kVA 380/220V 3Ø - 60Hz **LIGADOS EM SINCRONISMO** - Fornecido em container (1,15x2,80m) silenciado para redução do ruído até 65dB @ 15m - (Composto por 2 Geradores (750kVA cada) + quadro + dispositivos de automação e acessórios). Geradores trabalhando sincronizados/ligados ao mesmo tempo – em eventual falha de um dos geradores o outro garante o fornecimento de energia demandada, **sem interrupções**.	un	1	**R$** -	evento	R$ -	
Gerador	**GMG-FBK-250III**	GRUPO GERADOR 3 x 250kVA 380/220V 3Ø - 60Hz - **TRÊS GERADORES LIGADOS EM SINCRONISMO DURANTE O HORÁRIO DE FUNCIONAMENTOS DAS COZINHAS / F&B. FORA DOS HORÁRIOS DE FUNCIONAMENTO DAS COZINHAS E F&B APENAS UM DOS TRÊS GERADORES DEVERÁ PERMANECER LIGADO PERMANENTEMENTE ATÉ O ÚLTIMO DIA DO EVENTO** - Fornecido em container (1,15x2,80m) silenciado para redução do ruído até 65dB @ 15m - (Composto por 3 Geradores (250kVA cada) + quadro + dispositivos de automação e acessórios). Durante o horário de funcionamento das cozinhas e F&B os geradores deverão trabalhar sincronizados/ligados ao mesmo tempo, em eventual falha de um dos geradores os outros dois garantem o fornecimento de energia demandada, **sem interrupções**. Fora do horário de funcionamento das cozinhas e F&B apenas um dos três geradores ficará ligado permanentemente, ficando os outros dois desligados.	un	2	**R$** -	evento	R$ -	
Gerador	**GMG-FBK-400III**	GRUPO GERADOR 3 x 400kVA 380/220V 3Ø - 60Hz - **TRÊS GERADORES LIGADOS EM SINCRONISMO DURANTE O HORÁRIO DE FUNCIONAMENTOS DAS COZINHAS / F&B. FORA DOS HORÁRIOS DE FUNCIONAMENTO DAS COZINHAS E F&B APENAS UM DOS TRÊS GERADORES DEVERÁ PERMANECER LIGADO PERMANENTEMENTE ATÉ O ÚLTIMO DIA DO EVENTO** - Fornecido em container (1,15x2,80m) silenciado para redução do ruído até 65dB @ 15m - (Composto por 3 Geradores (400kVA cada) + quadro + dispositivos de automação e acessórios). Durante o horário de funcionamento das cozinhas e F&B os geradores deverão trabalhar sincronizados/ligados ao mesmo tempo, em eventual falha de um dos geradores os outros dois garantem o fornecimento de energia demandada, **sem interrupções**. Fora do horário de funcionamento das cozinhas e F&B apenas um dos três geradores ficará ligado permanentemente, ficando os outros dois desligados.	un	1	**R$** -	evento	R$ -	
Gerador	**GMG-FBK-625III**	GRUPO GERADOR 3 x 625kVA 380/220V 3Ø - 60Hz - **TRÊS GERADORES LIGADOS EM SINCRONISMO DURANTE O HORÁRIO DE FUNCIONAMENTOS DAS COZINHAS / F&B. FORA DOS HORÁRIOS DE FUNCIONAMENTO DAS COZINHAS E F&B APENAS UM DOS TRÊS GERADORES DEVERÁ PERMANECER LIGADO PERMANENTEMENTE ATÉ O ÚLTIMO DIA DO EVENTO** - Fornecido em container (1,15x2,80m) silenciado para redução do ruído até 65dB @ 15m - (Composto por 3 Geradores (625kVA cada) + quadro + dispositivos de automação e acessórios). Durante o horário de funcionamento das cozinhas e F&B os geradores deverão trabalhar sincronizados/ligados ao mesmo tempo, em eventual falha de um dos geradores os outros dois garantem o fornecimento de energia demandada, **sem interrupções**. Fora do horário de funcionamento das cozinhas e F&B apenas um dos três geradores ficará ligado permanentemente, ficando os outros dois desligados.	un	1	**R$** -	evento	R$ -	
Gerador	**SGM-01**	Fornecimento, transporte, instalação, distribuição, operação, manutenção e serviços de apoio para o parque de **geradores**, conforme projeto específico de **solução de energia temporária para o evento** (VER TABELAS NO MASTERPLAN DE GERADORES, INCLUI:COZINHAS E BARES&LANCHONETES). Inclui planejamento, projeto técnico conforme especificações correspondentes, tanque de armazenagem (garantindo autonomia conforme memorial descritivo), quadros elétricos e de distribuição, comandos, chaves, infraestruturas/proteções elétricas e mecânicas, cabos elétricos, conexões, acessórios, containers para abrigar equipamentos e pessoal operacional envolvido, bem como seguros e autorizações necessárias, conforme normas e procedimentos pertinentes. Inclui ainda todos os serviços de apoio necessários, aterramento dos equipamentos(incluso quadros de distribuição), apoio logístico e **fornecimento de combustível** conforme a necessidade, em horários e de acordo com procedimentos a serem definidos pelos responsáveis pelo evento.	vb	1	**R$** -	evento	R$ -	
Gerador	**SGM-HBS**	Fornecimento, transporte, instalação, distribuição, operação, manutenção e serviços de apoio para o parque de geradores destinados a Energia Técnica (**Techinical Power**), atendido por empresa especializada conforme projeto e memoriais específicos(Consultar material específico de Broadcast Power).	vb	0	**R$** -	evento	R$ -	

Gerenciamento	**GER-01**	Serviço de **Gerenciamento, Fiscalização e Monitoramento** do processo como um todo (incluso comissionamento, garantia de qualidade, prazos e seguimento aos desempenhos especificados para os sistemas e materiais empregados, conforme documentação técnica). O contratado deve ser uma empresa independente do integrador responsável Excluso Gerenciamento de IT&TELECOM e Audio&Video - planilhado em detalhe pelo LOC (ITT & AV) para entrega de todas as instalações temporárias.	vb	0	**R$** -	compra	R$ -	Item relativo a contratação da Gerenciadora, já incluso no contrato da empresa Concremat Engenharia.
Hidráulica	**ABR-GLP**	Execução/Instalação de Central de Gás (GLP) e distribuição nos pontos de consumo conforme memoriais e normas pertinentes. Incluso alvenarias, pisos, revestimentos, portas, cilindros, equipamentos e demais acessórios necessários para o perfeito funcionamento.	vb	1	**R$** -	compra	R$ -	
Hidráulica	**CX-02**	Fossa septica em fibra para utilização temporária - conforme projeto	un	2	**R$** -	compra	R$ -	
Hidráulica	**HID-10**	Cxes 0,60 x 0,60m Sifonado	un	1	**R$** -	compra	R$ -	
Hidráulica	**HID-11**	Ralo Sifonado Tampa Cega	un	3	**R$** -	compra	R$ -	
Hidráulica	**HID-14**	Sistema de infraestrutura temporária de abastecimento água (Valido para todo Masterplan e áreas temporárias para o evento, incluindo Vilas de Hospitalidade).	vb	1	**R$** -	evento	R$ -	
Hidráulica	**HID-15**	Sistema de infraestrutura temporária de esgoto (Valido para todo Masterplan e áreas temporárias para o evento, incluindo Vilas de Hospitalidade).	vb	1	**R$** -	evento	R$ -	
Hidráulica	**HID-17**	Ponto de hidráulica - **Água Fria**, incluindo tubulações, interligações e acessórios necessários.	un	179	**R$** -	compra	R$ -	
Hidráulica	**HID-17-BEB**	Ponto de hidráulica - Água Fria, incluindo tubulações, interligações e acessórios necessários.	un	6	**R$** -	compra	R$ -	
Hidráulica	**HID-18**	Ponto de hidráulica - **Esgoto** sifonado, incluindo tubulações, interligações e acessórios necessários.	pto	198	**R$** -	compra	R$ -	
Hidráulica	**HID-18-BEB**	Ponto de hidráulica - Esgoto sifonado incluindo tubulações, interligações e acessórios necessários	pto	6	**R$** -	compra	R$ -	
Hidráulica	**HID-19**	Ponto de hidráulica - **Ralo** Sifonado, incluindo tubulações, interligações e acessórios necessários.	pto	56	**R$** -	compra	R$ -	
Hidráulica	**HID-CO**	Ponto de hidráulica - **Forno Combinado**, incluindo tubulações, interligações e acessórios necessários.	un	37	**R$** -	compra	R$ -	
Hidráulica	**HID-DS**	Ponto de hidráulica - **Máquina de Lavar Louças**, incluindo tubulações, interligações e acessórios necessários.	un	6	**R$** -	compra	R$ -	
Hidráulica	**SRG-07**	Serviços de **Abastecimento Temporário de Água**. (Refere-se a alimentação do sistema de abastecimento indicado no HID-14)	vb	1	**R$** -	compra	R$ -	
IT	**DITT-01**	Demais **Serviços de ITT** (Telecomunicações e Tecnologia da informação) conforme Planilha anexa e Memoriais.	vb	1	**R$** -	compra	R$ -	O valor relativo a este serviço deverá ser a somatória de todos os itens constantes da sub pasta TI
IT	**SMS-01**	Serviços de Telecomunicações e Tecnologia da informação para **Media Services** conforme Planilha anexa e Memoriais.	vb	1	**R$** -	evento	R$ -	O valor relativo a este serviço deverá ser a somatória de todos os itens constantes da sub pasta MS
Limpeza e Coleta de Resíduos	**SRG-04**	Serviços de limpeza e sucção das fossas sépticas do evento	vb	1	**R$** -	compra	R$ -	
Limpeza e Coleta de Resíduos	**SRG-05**	Serviços de **Gestão, coleta seletiva e destinação apropriada de resíduos sólidos** durante a montagem e durante o evento (conforme legislação vigente). Inclui os resíduos provenientes de todas as áreas/atividades de montagem das instalações temporárias/complementares, internas e externas ao estádio, incluindo também as das Vilas de hospitalidade. Serviços executados por empresas especializadas, devidamente credenciadas junto aos órgãos de controle pertinentes, com equipamentos e veículos adequados. Deve-se estabelecer um plano de retirada, em comum acordo com os administradores do Estádio e do evento, de modo que sejam respeitados os horários de acesso pré-estabelecidos e com periodicidade tal que não se tenha grande acumulo de materiais nas áreas destinadas para tal.	vb	1	**R$** -	compra	R$ -	
Limpeza e Coleta de Resíduos	**SRG-06**	Serviços de **Limpeza Geral** das áreas temporárias, conforme especificações e níveis de serviço detalhados do Plano específico de cada Sede. Inclui o fornecimento de produtos químicos de limpeza, de equipamentos profissionais e EPIs para execução das tarefas de forma a atender os níveis de serviço estabelecidos no memorial descritivo correspondente, incluindo o efetivo informado (número de dias) adicionado de um valor estimado de 10% aplicado ao valor do efetivo para calculo de EPIs e materiais de limpeza (que deve ser verificado caso a caso), também mencionados nos referidos memoriais. O valor a ser calculado por dia arbitrado deve ser verificado por Sede, conforme legislação local (convenções coletivas da categoria, pisos salariais, etc.). Este serviço deve ser compatibilizado com os serviços de limpeza do estádio (de responsabilidade do operador durante o evento), podendo ser abatido/reduzido caso os materiais e serviços já sejam contemplados no contrato vigente do operador.	vb	1	**R$** -	compra	R$ -	
Luminária	**ELE-01**	Luminária fluorescente de sobrepor para duas lampadas tubulares 2x28w	un	1582	**R$** -	compra	R$ -	
Luminária	**ELE-02**	Luminária fluorescente de sobrepor para duas lampadas tubulares 2x54w	un	391	**R$** -	compra	R$ -	
Luminária	**ELE-03**	Módulo autônomo para iluminação de emergência modelo "modulux maa-nicd"- para 1 lâmpada fluorescente tubular de 28w normal e emergência, com bateria níquel cádmio de 3,6v x 4,0ah (autonomia superior a uma hora), para ser utilizado com reator eletrônico simples ou duplo, de alto fator de potência, alimentação 220v. - (MD02)	un	151	**R$** -	compra	R$ -	
Luminária	**ELE-04**	Módulo autônomo para iluminação de emergência modelo "modulux maa-nicd"- para 1 lâmpada fluorescente tubular de 54w normal e emergência, com bateria níquel cádmio de 3,6v x 4,0ah (autonomia superior a uma hora), para ser utilizado com reator eletrônico simples ou duplo, de alto fator de potência, alimentação 220v. - (MD03)	un	81	**R$** -	compra	R$ -	

Luminária	**ELE-37**	Luminária autônoma para balizamento modelo "lumeon-6" n/e com chassi em chapa de aço fosfatizada e com pintura em epóxi pó na cor branca, com 6 led's de alto brilho na cor verde e bateria selada de níquel cádmio 1,2vx1200mah (alimentação 110v ou 220v), balizamento com aplicação no difusor em acrílico fresado (250x170mm) com fundo branco e pictogramas em vinil na cor verde, face única, instalação de sobrepor em parede frontal, fabricação: Aureon	un	23	**R$** -	compra	R$ -	
Luminária	**ELE-40**	Arandela_ref.: Itaim mod.calcario-a_vapor metálico h= 5,0m_150w-220v-1	un	3	**R$** -	compra	R$ -	
Luminária	**ELE-49**	Saida de emergência com seta (Lumeon- Aureon) - muda somente o criptograma	un	10	**R$** -	compra	R$ -	
Luminária	**ELE-61**	Luminária fluorescente de embutir com aletas para duas lampadas tubulares 2x32w	un	28	**R$** -	compra	R$ -	
Luminária	**ELE-63**	Luminária de sobrepor a prova de umidade (proteção IP-65), com 2 lâmpadas fluorescentes de 28W (2 x 28W).	un	155	**R$** -	compra	R$ -	
Luminária	**ELE-64**	Luminária pendente com 80 cm de diâmetro	m	20	**R$** -	compra	R$ -	
Luminária	**ELE-67**	Refletor de iluminação de entrada em tendas e containeres com acionamento por fotocélula (incluso) - Halogena 100 W	un	164	**R$** -	compra	R$ -	
Luminária	**ELE-67A**	Refletor de iluminação para pontos externos - Halogena 100 W, incluso suporte de fixação e interligação a rede existente	un	43	**R$** -	compra	R$ -	
Luminária	**ELE-68**	Luminária tipo espeto de piso	un	200	**R$** -	compra	R$ -	
Luminária	**ELE-IND**	Projetor fechado em corpo refletor de alto brilho, laterais em chapa de aço pintado em epóxi branco, com lente plana de cristal temperado e suporte de fixação em colunas/pilares em aço pintado na mesma cor da lateral. Lâmpadas: V. metálico 150w ou halógena 150W a cargo da Cidade Sede/Integrador. Inclui alimentação de energia.	un	364	**R$** -	compra	R$ -	
Luminária	**LM-02**	Luminária para leitura de mesa, com 01 lâmpada soquete E27, 11W, baixo consumo. Peça produzida em metal e plástico, com articulação para dar direcionamento desejado.	un	919	**R$** -	compra	R$ -	
Mag & Bag	**MG-01**	Magnetrômetro	un	110	**R$** -	evento	R$ -	
Mag & Bag	**RX-02**	Sistema de raio-x para malas e bagagens	un	57	**R$** -	evento	R$ -	
Mag & Bag	**RX-04**	Sistema de raio-x para caminhão	un	1	**R$** -	evento	R$ -	
Mag & Bag	**RX-05**	Scanner portátil tipo raquete	un	109	**R$** -	evento	R$ -	
Mobiliário	**ARS-01**	Suporte descanso de braço	un	9	**R$** -	evento	R$ -	
Mobiliário	**BD-01**	Quadro Tático Magnetico	un	2	**R$** -	evento	R$ -	
Mobiliário	**BD-02**	Quadro branco, Contorno em Alumínio - sem rodinhas	un	24	**R$** -	evento	R$ -	
Mobiliário	**BD-03**	Quadro de Cortiça, Contorno em Alumínio	un	4	**R$** -	evento	R$ -	
Mobiliário	**BD-04**	Quadro branco, Contorno em Alumínio montado sobre cavalete	un	1	**R$** -	evento	R$ -	
Mobiliário	**BE-01**	Banco de refeitório	un	358	**R$** -	evento	R$ -	
Mobiliário	**BJ-01**	Bandeja auxiliar para M&B	un	880	**R$** -	evento	R$ -	
Mobiliário	**BS-01**	Biombo Médico Sanfonado	un	10	**R$** -	evento	R$ -	
Mobiliário	**BT-01**	Coletor para descarte de bitucas de cigarro (Bituqueira)	un	16	**R$** -	evento	R$ -	
Mobiliário	**CF-01**	Mini-compressor de ar para bolas de futebol	um	1	**R$** -	compra	R$ -	
Mobiliário	**CH-01**	Cadeira Plástica com base de Metal	un	1205	**R$** -	evento	R$ -	
Mobiliário	**CH-02**	Cadeira plástica com assento estofado	un	1135	**R$** -	evento	R$ -	
Mobiliário	**CH-03**	Cadeira com rodízio espaldar médio	un	256	**R$** -	evento	R$ -	
Mobiliário	**CH-05**	Cadeira tipo caixa com espaldar baixo	un	24	**R$** -	evento	R$ -	
Mobiliário	**CH-06**	Cadeira Tipo Interlocutor	un	166	**R$** -	evento	R$ -	
Mobiliário	**CH-08**	Cadeira Modelo Salva-vidas, serviço ao espectador (com guarda-sol - este deverá ser comprado a parte)	un	24	**R$** -	evento	R$ -	
Mobiliário	**CH-09**	Banqueta Alta, Tipo Bistrô	un	106	**R$** -	evento	R$ -	
Mobiliário	**CH-10**	Cadeira para fotógrafos dobrável com os pés contínuos	un	281	**R$** -	evento	R$ -	
Mobiliário	**CH-11**	Banco giratório c/ 04 pés estrutura em tubo redondos de 1", conforme descritivo técnico	un	9	**R$** -	evento	R$ -	
Mobiliário	**CL-01**	Cooler	un	27	**R$** -	evento	R$ -	
Mobiliário	**CM-01**	Armário médio com vidro	un	9	**R$** -	evento	R$ -	
Mobiliário	**CO-01**	Puff Quadrado em Couro Sintético	un	33	**R$** -	evento	R$ -	
Mobiliário	**CO-02**	Poltrona Individual 0,90m x 0,70m x ,86m	un	10	**R$** -	evento	R$ -	
Mobiliário	**CO-04**	Sofa de 3 Lugares 1,90m x 0,70m x 0,86m	un	17	**R$** -	evento	R$ -	
Mobiliário	**CO-06**	Puff Duplo tipo Pêra, macio, enviado cheio e pronto para o uso, sendo feito de couro sintético de alta qualidade, costura dupla em nylon e enchimento de flocos de isopor e espuma. Materiais alternativos que seguem critérios de sustentabilidade (ex.: tecido de PET reciclado) e que têm a mesma, ou melhor qualidade, são recomendados.	un	10	**R$** -	evento	R$ -	
Mobiliário	**CO-06A**	Puff simples tipo Pêra, macio, enviado cheio e pronto para o uso, sendo feito de couro sintético de alta qualidade, costura dupla em nylon e enchimento de flocos de isopor e espuma. Materiais alternativos que seguem critérios de sustentabilidade (ex.: tecido de PET reciclado) e que têm a mesma, ou melhor qualidade, são recomendados.	un	9	**R$** -	evento	R$ -	
Mobiliário	**COMP-17**	**Compensação de altura (h média=40cm) para tribuna de mídia** em estrutura metálica ou de madeira, com revestimento em carpete 3mm (piso, topo e lateral), montada sobre a arquibancada existente.	m²	302,4	**R$** -	evento	R$ -	
Mobiliário	**CR-01**	Cadeira de Rodas	un	29	**R$** -	compra	R$ -	
Mobiliário	**DF-01**	Bebedouro de coluna e garrafão	un	9	**R$** -	evento	R$ -	

Mobiliário	**DW-01**	Gaveteiro Volante com 4 Gavetas com Puxador, Cor Platina	un	1	**R$** -	evento	R$ -	
Mobiliário	**ESC-01**	Escada para uso hospitalar, estrutura em tubo de aço pintado na cor branca, com 02 (dois) degraus, piso de borracha anti-derrapante, cinta em aço inoxidável em torno dos degraus, pés com ponteiras de borracha.	un	18	**R$** -	evento	R$ -	
Mobiliário	**ESC-GAN**	Peça em madeira composta por dois degraus (dois patamares e dois espelhos) servindo como gangways temporários para Tribuna de Imprensa. H de 15cm a 19cm, largura de 80cm a 120cm. Encaixe e montagem nos degraus da arquibancada existente, fixado no piso e espelho. Revestimento no degrau em piso de borracha antiderrapante tipo PE-03, laterais e espelhos pintadas de preto fosco, A confirmar dimensões no local.	un	116	**R$** -	evento	R$ -	
Mobiliário	**ETV-02**	Suporte para TV conforme aplicação do local: Em piso com rodízio / Em parede inclusive reforço para instalação / Em móvel considerar base.	un	9	**R$** -	compra	R$ -	
Mobiliário	**FC-01**	Flip Chart com bloco de papel	un	14	**R$** -	evento	R$ -	
Mobiliário	**GCM-GAN**	Corrimão individual em Aço galvanizado, Conforme NBR 9050 (h=0,90m)- fixado em lateral do móvel da tribuna, com reforço interno (flange)	un	232	**R$** -	evento	R$ -	
Mobiliário	**GDS-01**	Guarda Sol redondo, diametro=1,80m na cor branca conforme memorial descritivo	un	30	**R$** -	evento	R$ -	
Mobiliário	**GDS-02**	Guarda Sol redondo com mesa, diametro=1,80m na cor branca conforme memorial descritivo.	kit	20	**R$** -	evento	R$ -	
Mobiliário	**GNS-01**	Balcão de distribuição de alimentos, quente e frio.	un	2	**R$** -	evento	R$ -	
Mobiliário	**HN-01**	Cabideiro com rodinhas	un	2	**R$** -	evento	R$ -	
Mobiliário	**HN-02**	Cabideiro fixo	un	61	**R$** -	evento	R$ -	
Mobiliário	**IM-01**	Máquina de Gelo	un	2	**R$** -	evento	R$ -	
Mobiliário	**IMB-01**	Prancha de imobilização, conforme descritivo técnico	un	18	**R$** -	evento	R$ -	
Mobiliário	**IMB-02**	Imobilizador lateral de cabeça, conforme descritivo técnico	un	18	**R$** -	evento	R$ -	
Mobiliário	**KE-01**	Claviculário	un	2	**R$** -	evento	R$ -	
Mobiliário	**LA-01**	Luminária foco cirúrgico apoio no piso	un	9	**R$** -	compra	R$ -	
Mobiliário	**LO-01**	Estante de Armários com Cadeados - 0,40 x 0,60 x 0,50 m (LxAxP)- (Contagem por portas)	un	948	**R$** -	evento	R$ -	
Mobiliário	**LO-03**	Conjunto com armários para guarda de volumes individuais com 4 armários na altura. Dimensões de cada porta de armário (e não do conjunto de armários) Largura: 300 mm (cada nicho) Altura: 450 mm (cada nicho) Profundidade: 450 mm (cada nicho)	un	1216	**R$** -	evento	R$ -	
Mobiliário	**LO-04**	Estante de armários com cadeados para fotógrafos. Cada armário 60x90x50cm. (Contagem por portas)	un	184	**R$** -	evento	R$ -	
Mobiliário	**MC-01**	Maca para massagem dobrável, de fácil armazenamento	un	9	**R$** -	evento	R$ -	
Mobiliário	**MC-02**	Mesa Clínica. Maca totalmente em aço inoxidável, leito fixo, cabeceira regulável, pára-choque de borracha em toda a volta, grades de abaixar nos dois lados, rodas de aproximadamente 6 cm de diâmetro com freios em diagonal, com aproximadamente 1,90 x 0,60 x 0,80cm de altura. Acompanha colchonete revestido em courvin na cor preta, adequado as dimensões da maca.	un	19	**R$** -	evento	R$ -	
Mobiliário	**MR-02**	Espelho com Pé L=0,80 m	un	5	**R$** -	compra	R$ -	
Mobiliário	**PH-01**	Estantes de pastas e papeis com 25 escaninhos cada - 2,50 x 1,84 x 0,40 m (LxAxP)	un	1	**R$** -	evento	R$ -	
Mobiliário	**PH-02**	Estante de prateleiras (Guarda-volumes)	un	7	**R$** -	evento	R$ -	
Mobiliário	**PJ-01**	Projetor	un	2	**R$** -	evento	R$ -	
Mobiliário	**RF-01**	Refrigedaror Pequeno	un	11	**R$** -	evento	R$ -	
Mobiliário	**RF-02**	Refrigedaror Médio	un	2	**R$** -	evento	R$ -	
Mobiliário	**SH-01**	Movél em Estante Metálica	un	407	**R$** -	evento	R$ -	
Mobiliário	**SH-03**	Prateleira fabricada em aço inoxidável, para ser fixada em parede, altura a ser determinada em cada local, acabamento escovado. Pode ser vazada, perfurada ou tubular. Dimensões: Largura: 40 cm Comprimento: 110cm	un	2	**R$** -	evento	R$ -	
Mobiliário	**SS-01**	Suporte de soro, totalmente em aço inoxidável, altura regulável por "borboleta", mínimo de 04 (quatro) ganchos na parte superior, rodízios com no mínimo 2" de diâmetro, conforme descritivo técnico	un	18	**R$** -	evento	R$ -	
Mobiliário	**TB-01**	Mesa Retangular 1,40 x 0,75 x 0,60 m (LxAxP)	un	82	**R$** -	evento	R$ -	
Mobiliário	**TB-02**	Mesa Retangular 1,20 x 0,75 x 0,60 m (LxAxP)	un	129	**R$** -	evento	R$ -	
Mobiliário	**TB-03**	Mesa Retangular 100 x 0,75 x 0,60 m (LxAxP)	un	31	**R$** -	evento	R$ -	
Mobiliário	**TB-04**	Mesa Retangular 1,60 x 0,75 x 0,60 m (LxAxP)	un	147	**R$** -	evento	R$ -	
Mobiliário	**TB-05**	Mesa Retangular 1,80 x 0,75 x 0,80 m (LxAxP)	un	40	**R$** -	evento	R$ -	
Mobiliário	**TB-06**	Mesa Pranchão 1,80 x 0,75 x 0,60 m (LxAxP)	un	131	**R$** -	evento	R$ -	
Mobiliário	**TB-07**	Mesa de Reunião Redonda	un	77	**R$** -	evento	R$ -	
Mobiliário	**TB-08**	Mesa de Centro Quadrada 0,80m x 0,40m x 0,80m (LxAxP)	un	2	**R$** -	evento	R$ -	
Mobiliário	**TB-09**	Mesa de Canto Quadrada 0,60m x 0,75m x 0,60m (LxAxP)	un	8	**R$** -	evento	R$ -	
Mobiliário	**TB-10**	Mesa Retangular 2,20 x 0,75 x 0,90 m	un	202	**R$** -	evento	R$ -	
Mobiliário	**TB-11**	Mesa para tribuna de Imprensa 1,80m x 0,70m x 0,70m (LxAxP)	un	210	**R$** -	evento	R$ -	
Mobiliário	**TB-12**	Mesa Retangular Centro de Imprensa 1,40m x 0,75m x 1,40m	un	119	**R$** -	evento	R$ -	
Mobiliário	**TB-13**	Mesa Bistrô Redonda Alta	un	20	**R$** -	evento	R$ -	
Mobiliário	**TB-14**	Balcão em Formato 0,60 x 2,00 m	un	40	**R$** -	evento	R$ -	
Mobiliário	**TB-15**	Balcão em Formato 0,60 x 3,00 m	un	8	**R$** -	evento	R$ -	
Mobiliário	**TB-16**	Mesa Metálica para procedimentos médicos	un	9	**R$** -	evento	R$ -	

Mobiliário	**TB-17**	Mesa Corner Internet	un	4	**R$** -	evento	R$ -	
Mobiliário	**TB-18**	Mesa em aço inox	un	17	**R$** -	evento	R$ -	
Mobiliário	**TB-19**	Mesa retangular complementar 1,20 x 0,75 x 0,60 m (LxAxP)	un	3	**R$** -	evento	R$ -	
Mobiliário	**TBM-01**	Serviço de **Montagem e Desmontagem de mesas para comentaristas** conforme memorial	un	110	**R$** -	evento	R$ -	
Mobiliário	**TBM-02**	Serviço de **Montagem e desmontagem de mesa imprensa escrita** conforme memorial	un	100	**R$** -	evento	R$ -	
Mobiliário	**TR-01**	Lixeira média capacidade entre 60 L e 80 L	un	302	**R$** -	evento	R$ -	
Mobiliário	**TR-03**	Carro coletor de lixo 240 L com Rodízios	un	584	**R$** -	evento	R$ -	
Mobiliário	**TR-04**	Lixeira médica com pedal	un	9	**R$** -	evento	R$ -	
Mobiliário	**TR-05**	Carro Coletor de lixo de 1.000 litros	un	36	**R$** -	compra	R$ -	
Mobiliário	**VA-02**	Vaso Médio 0,50m x 0,50m	un	55	**R$** -	evento	R$ -	
Mobiliário	**WB-01**	Lixeira Plástica 20L para Banheiro	un	58	**R$** -	evento	R$ -	
Mobiliário	**WB-02**	Lixeira Plástica 20L para Escritório	un	546	**R$** -	evento	R$ -	
Mobiliário	**WD-01**	Armário Alto	un	119	**R$** -	evento	R$ -	
Mobiliário	**WD-02**	Armário Baixo	un	112	**R$** -	evento	R$ -	
Mobiliário	**WW-01**	Relógio Digital de Parede	un	25	**R$** -	evento	R$ -	
Módulos Habitacionais	**50.23-2P**	**Módulo Habitacional** com isolamento termo acústico (**ENTRADA OU SAIDA DE TENDA**), incluso acabamentos de piso, paredes, forro, esquadrias frontais e internas em vidro temperado com **2 portas** de duas folhas de abrir, todas com barras anti-panico, rampa de acesso completa com patamar em estrutura metálica com Guarda Corpo, piso elevado em madeira, incluso acabamento de piso em borracha antiderrapante (Conforme NBR 9050), Luminárias (2X28W para aclaramento e Blocos autônomos para Emergência), Pontos de força para equipamentos, Interruptores, refletor externo (Halogena 100 W) de iluminação de entrada com acionamento por fotocélula (incluso), Kit Gerador Solar Fotovoltaico, incluindo Paineis Fotovoltaicos, Painel elétrico com Controlador de Carga, Inversor de Tensão e bateria estacionária - 1,0 Kva, Cortina de Ar, vazão de ar alta 64,0 m3/h, dimensões 1,771x0,200x0,202 - 0,125 kw m , conforme projetos e memoriais fornecidos. Garantir estanqueidade do sistema na compatibilização da montagem entre tenda e o modulo habitacional.	un	1	**R$** -	evento	R$ -	
Módulos Habitacionais	**50.23-3P**	**Módulo Habitacional 20 pés** com isolamento termo acústico (**ENTRADA OU SAIDA DE TENDA**), incluso acabamentos de piso, paredes, forro, esquadrias frontais e internas em vidro temperado com **3 portas** de duas folhas de abrir, todas com barras anti-panico, rampa de acesso completa com patamar em estrutura metálica com Guarda Corpo, piso elevado em madeira, incluso acabamento de piso em borracha antiderrapante (Conforme NBR 9050), Luminárias (2X28W para aclaramento e Blocos autônomos para Emergência), Pontos de força para equipamentos, Interruptores, refletor externo (Halogena 100 W) de iluminação de entrada com acionamento por fotocélula (incluso), Kit Gerador Solar Fotovoltaico, incluindo Paineis Fotovoltaicos, Painel elétrico com Controlador de Carga, Inversor de Tensão e bateria estacionária - 1,0 Kva, Cortina de Ar, vazão de ar alta 64,0 m3/h, dimensões 1,771x0,200x0,202 - 0,125 kw m , conforme projetos e memoriais fornecidos. Garantir estanqueidade do sistema na compatibilização da montagem entre tenda e o modulo habitacional.	un	1	**R$** -	evento	R$ -	
Módulos Habitacionais	**50.23-4P**	**Módulo Habitacional** com isolamento termo acústico (**ENTRADA OU SAIDA DE TENDA**), incluso acabamentos de piso, paredes, forro, esquadrias frontais e internas em vidro temperado com **4 portas** de duas folhas de abrir, todas com barras anti-panico, rampa de acesso completa com patamar em estrutura metálica com Guarda Corpo, piso elevado em madeira, incluso acabamento de piso em borracha antiderrapante (Conforme NBR 9050), Luminárias (2X28W para aclaramento e Blocos autônomos para Emergência), Pontos de força para equipamentos, Interruptores, refletor externo (Halogena 100 W) de iluminação de entrada com acionamento por fotocélula (incluso), Kit Gerador Solar Fotovoltaico, incluindo Paineis Fotovoltaicos, Painel elétrico com Controlador de Carga, Inversor de Tensão e bateria estacionária - 1,0 Kva, Cortina de Ar, vazão de ar alta 64,0 m3/h, dimensões 1,771x0,200x0,202 - 0,125 kw m , conforme projetos e memoriais fornecidos. Garantir estanqueidade do sistema na compatibilização da montagem entre tenda e o modulo habitacional.	un	2	**R$** -	evento	R$ -	
Módulos Habitacionais	**CONT-03**	Container seco tipo marítimo 40', fornecido com iluminação e tomada de uso geral	un	2	**R$** -	evento	R$ -	
Módulos Habitacionais	**CONT-04**	Container Frigorífico 40'	un	10	**R$** -	evento	R$ -	
Módulos Habitacionais	**CONT-09**	Container Frigorífico de 20'	un	3	**R$** -	evento	R$ -	
Módulos Habitacionais	**CONT-10**	Módulo habitacional 10' com isolamento termoacústico - (incluso acabamentos de piso, paredes, forro, esquadrias). Opcionais na contratação do modulo: Instalações elétricas internas até o quadro de distribuição, incluindo iluminação e acabamentos elétricos, instalações hidráulicas internas quando necessárias, incluindo acabamentos, Ar-Condicionado tipo split system)	un	12	**R$** -	evento	R$ -	
Módulos Habitacionais	**CONT-11**	Módulo Habitacional 50.01 - Main Info Desk- com 2 Container Acoplados, sem parede central (incluso acabamentos de piso, paredes, forro, esquadrias). Incluso: Instalações elétricas internas até o quadro de distribuição, incluindo iluminação e acabamentos elétricos, instalações hidráulicas internas quando necessárias, incluindo acabamentos, Ar-Condicionado tipo split system)	un	1	**R$** -	evento	R$ -	

Módulos Habitacionais	**CONT-14FWC**	HBS House (edifício 1 e edifício 2) - Conjunto de módulos Habitacionais com isolamento termoacústico composto de 40 módulos acoplados: a) edifício 1 com dois pavimentos (16 módulos no térreo e 13 módulos no pavimento superior) contendo 2 (duas) escadas metálicas de acesso e terraço metálico externo em balanço para de circulação, além de guarda-corpo de proteçao em seu perímetro, conforme normas vigentes. b) edifíco 2: com 11 módulos.O conjunto acima deve ser fornecido com platibanda h=50cm em todo o perímetro de cobertura, esquadrias em alumínio ou pvc brancos, piso vinílico, forro termoacústico modular e paredes do próprio módulo com respectivas furações, conforme projetos específicos, tabelas e memoriais fornecidos.	un	1	**R$** -	evento	R$ -	
Módulos Habitacionais	**CONT-16AFWC**	Technology compound (Edifício em U, apenas um pavimento) - Conjunto de módulos Habitacionais com isolamento termoacústico composto de 29 módulos acoplados: O conjunto acima deve ser fornecido com platibanda h=50cm em todo o perímetro de cobertura, esquadrias em alumínio ou pvc brancos, piso vinílico, forro termoacústico modular e paredes do próprio módulo com respectivas furações, conforme projetos específicos, tabelas e memoriais fornecidos.	un	1	**R$** -	evento	R$ -	
Módulos Habitacionais	**CONT-20**	Módulo habitacional 20' com isolamento termoacústico - (incluso acabamentos de piso vinilico ou conforme projeto genérico da área, paredes do proprio modulo, forro acustico e esquadrias em aluminio ou PVC). Opcionais na contratação do modulo: Instalações elétricas internas até o quadro de distribuição, incluindo iluminação e acabamentos elétricos, instalações hidráulicas internas quando necessárias, incluindo acabamentos. Ar-Condicionado tipo split system)	un	5	**R$** -	evento	R$ -	
Módulos Habitacionais	**CT-06**	Container Tipo Marítimo de Depósito Módulo Grande 2,52 x 6,12 m - 20 Pés incluindo iluminação e tomada de uso geral	un	29	**R$** -	evento	R$ -	
Módulos Habitacionais	**CT-07**	**Container Tipo Marítimo de Depósito Módulo Baby** 2,52 x 3,00 m aprox - 10 Pés incluindo iluminação e tomada de uso geral	un	1	**R$** -	evento	R$ -	
Módulos Habitacionais	**CT-11**	Módulo Habitacional Especial - Bilheteria (1.04) - Módulo Habitacional Especial adesivado externamente com uma porta e duas janelas maxi-ar em PVC, balcão em madeira, espera para ar-condicionado, com 3 rampas de acesso e plataforma com guarda-corpo	un	2	**R$** -	evento	R$ -	
Módulos Habitacionais	**CT-12**	1/2 Módulo Habitacional Especial - Bolheteria (1.04A) - 1/2 Módulo Habitacional Especial adesivado externamente com uma porta e duas janelas maxi-ar em PVC, balcão em madeira, espera para ar-condicionado, com 3 rampas de acesso e plataforma com guarda-corpo. Incluso todas as instalações internas (AC,ELE,HID) e acabamentos.	un	2	**R$** -	evento	R$ -	
Módulos Sanitários	**50.08-6F**	Conjunto Módulo sanitário Feminino, formado por 6 módulos de 2,40 x 6,00, conforme projeto	un	1	**R$** -	evento	R$ -	
Módulos Sanitários	**50.08-6M**	Conjunto Módulo sanitário Masculino, formado por 6 módulos de 2,40 x 6,00, conforme projeto	un	1	**R$** -	evento	R$ -	
Módulos Sanitários	**50.08-9M**	Conjunto Módulo sanitário Masculino, formado por 9 módulos de 2,40 x 6,00, conforme projeto	un	1	**R$** -	evento	R$ -	
Módulos Sanitários	**50.08-F**	Módulo sanitário Feminino, formado por 1 módulo de 2,40 x 6,00, conforme projeto	un	4	**R$** -	evento	R$ -	
Módulos Sanitários	**50.08-M**	Módulo sanitário Masculino, formado por 1 módulo de 2,40 x 6,00, conforme projeto	un	5	**R$** -	evento	R$ -	
Módulos Sanitários	**50.08-MF**	Módulo sanitário Masculino e feminino, formado por 1 módulo de 2,40 x 6,00, conforme projeto	un	4	**R$** -	evento	R$ -	
Módulos Sanitários	**50.08-PNE**	Módulo sanitário PNE, formado por 1 módulo de 2,40 x 2,40, conforme projeto	un	35	**R$** -	evento	R$ -	
Piso	**PE-03**	Piso de Borracha Antiderrapante	m²	882,15	**R$** -	compra	R$ -	
Piso	**PE-04**	Piso plástico em placas	m²	1193,9	**R$** -	evento	R$ -	
Piso	**PE-04A**	Piso plástico em rolo	m²	4058,5	**R$** -	evento	R$ -	
Piso	**PI-01**	Carpete para eventos de 3mm	m²	7797,81	**R$** -	compra	R$ -	
Piso	**PI-01A**	Carpete para áreas nobres e estudios de 5mm	m²	413,14	**R$** -	compra	R$ -	
Piso	**PI-02**	Piso vinílico em rolo	m²	7970,31	**R$** -	compra	R$ -	
Piso	**PTEN-03**	Proteção temporária de piso em madeira Laminada conforme projeto e detalhes especificos fornecidos	m²	3331,11	**R$** -	evento	R$ -	
Piso	**RPI-01**	Rodapé em corda para carpetes	m	1005,67	**R$** -	compra	R$ -	
Piso	**RPI-02**	Rodapé para piso vinílico	m	2655,74	**R$** -	compra	R$ -	
Projeto	**PRJ-01**	Execução de **projetos executivos** e detalhamento de soluções técnicas de todas as especialidades, incluindo, mas não exclusivamente: arquitetura, instalações elétricas, energia temporária de geradores, prevenção contra descargas atmosféricas, instalações hidráulicas e de esgoto, combate a incêndio, ventilação e ar condicionado, estruturas, fundações, pavimentação, drenagem e águas pluviais, segundo normas brasileiras, visando garantir a execução de serviços e o atendimento do desempenho técnico estabelecido segundo conceitos contidos nos memorias descritivos conceituais, planilhas e projetos do evento. Inclui levantamento cadastral, sondagens e controle tecnológico, laudos de estabilidade estrutural para os Decks, plataformas e pontes de cabos/pessoas, além de eventual desenvolvimento de estudos e emissão de laudos ambientais. Inclui anotação de responsabilidade técnica de todos os projetos e serviços desenvolvidos. Excluso Gerenciamento de IT&TELECOM e Audio&Video - planilhado em detalhe pelo LOC (ITT & AV).	vb	1	**R$** -	compra	R$ -	
Projeto	**SRG-09**	**Aprovações Legais** em todos os Órgãos competentes. Inclui entrada, protocolo, tramitação e emissão de alvarás e autorizações legais para execução de projeto, execução de serviços e uso de todas as áreas temporárias (internas e externas ao estádio)	vb	1	**R$** -	compra	R$ -	

Seguros	**SRG-10**	**Seguros** pertinentes a execução e a garantias para conclusão dos trabalhos e recomposição das áreas de intervenção. Inclui seguro de responsabilidade civil cruzada, riscos de engenharia e garantia do executante (performance bond). Os valores dos seguros devem ser tais que deem ao contratante a garantia de execução dos mesmos e devem ser avaliados por uma equipe especializada de gestão de riscos, cabendo a Cidade Sede, em ultima instância, a garantia da execução dos trabalhos.	vb	1	**R$** -	compra	R$ -	
Serviços Brigada	**SRG-08**	Serviços de **Brigada de Incendio**, considerando as normas pertinentes, inclusive as específicas do CB local, observando as particularidades de cada Estado. Neste item, deve ser considerado também o efetivo de bombeiro civil, devendo este ser complementar ao efetivo de brigadistas, mas incluído na mesma verba. Adotado o período médio de 60 dias para este serviço, incluindo o período não exclusivo, que pode variar dependendo do modo de contratação(prazo) entre Sede e integrador, adicionando o período do evento para as grandes áreas fora do Estádio (SMC, VOL, STC, AC, CDA, VILAS, ESTACIONAMENTOS, BROADCAST COMPOUND, ODH, SEF, YPR , STW, etc). Este efetivo foi estimado preliminarmente em 25 pessoas, deve ser confirmado e ajustado à luz da legislação local.	vb	1	**R$** -	compra	R$ -	
Serviços de Manutenção	**SRG-01**	Serviço de **Manutenção** e apoio completo a serem executados pelo Integrador/Cidade Sede durante montagem e operação do evento.	vb	1	**R$** -	compra	R$ -	
Serviços de Segurança	**SRG-02**	Serviço de Manutenção e apoio completo a serem executados pelo Integrador/Cidade Sede durante montagem e operação do evento.Serviço de Manutenção e apoio completo a serem executados pelo Integrador/Cidade Sede durante montagem e operação do evento.	vb	1	**R$** -	compra	R$ -	
Serviços Médicos	**SRG-12**	**Serviço Médico** a ser provido pelo Integrador/Cidade Sede durante a montagem e desmontagem do evento.	vb	1	**R$** -	compra	R$ -	
Seviços M&B	**SMB-01**	Serviço de **operação do sistema de M&B**. Inclui capacitação de pessoal, com treinamento mínimo segundo Descrição Técnica específica para atendimento do Nível de Serviço requerido para o evento	vb	1	**R$** -	compra	R$ -	
Tenda	**TEN-01**	Tenda tipo pirâmide 5m x 5m, incluindo fechamentos laterais	un	46	**R$** -	evento	R$ -	
Tenda	**TEN-03**	Tenda de Abrigo 15 X 20 m	un	3	**R$** -	evento	R$ -	
Tenda	**TEN-16**	Tenda Tensionada para Balcão principal de informações - aprox. 150m2 (descrição de acordo com a Cidade-Sede).	un	1	**R$** -	evento	R$ -	
Tenda	**TEN-17**	Tenda tipo Chapéu de Bruxa 5m x 5m, incluindo fechamentos laterais	un	54	**R$** -	evento	R$ -	
Tenda	**TEN-19**	Tenda de Abrigo 15 X 40 m	un	1	**R$** -	evento	R$ -	
Tenda	**TEN-2025**	Tenda de Abrigo 20 X 25 m	un	0	**R$** -	evento	R$ -	
Tenda	**TEN-310**	Tenda de Abrigo 3 x 10m - s/ fechamentos laterais	un	18	**R$** -	evento	R$ -	
Tenda	**TEN-33**	Tenda de Abrigo piramide 3 x 3m - s/ fechamentos laterais	un	5	**R$** -	evento	R$ -	
Tenda	**TEN-3x3**	Tenda Abrigo 3 x 3 m	un	12	**R$** -	evento	R$ -	
Tenda	**TEN-5X10**	Tenda de Abrigo 5 x 10 m	un	4	**R$** -	evento	R$ -	

VALOR TOTAL DOS SERVIÇOS	**R$** -