



Castanhal, 03 de setembro de 2021

À Prefeitura Municipal de Castanhal

Proposta para atender às necessidades da Prefeitura Municipal de Castanhal, faz se necessária **CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS DE ORGANIZAÇÃO, PLANEJAMENTO OPERACIONAL E EXECUÇÃO DE EVENTOS, ELABORAÇÃO, LOCAÇÃO E FORNECIMENTO DE TODO O MATERIAL E INFRAESTRUTURA NECESSÁRIOS, QUE SERÃO UTILIZADOS DURANTE A PROGRAMAÇÃO DE EVENTOS COMEMORATIVOS E EDUCACIONAIS, CULTURAIS E ESPORTIVOS A SEREM REALIZADOS NO MUNICÍPIO DE CASTANHAL.**

Item	Descrição	Qtd	Unidade	Preço Unit	Preço Total
001	LOCAÇÃO DE ARQUIBANCADA (Linear/Dia): Com montagem e desmontagem em estrutura modulada metálica, piso em compensado naval, estruturado com perfil metálico, largura mínima de degrau 0,61m, revestimento no fundo com 2,20m de altura mínima, em tapume metálico pintado com tinta ante ferruginosa na cor prata metálica, com 4 lances de escada.	500	METROS	420,00	210.000,00
002	LOCAÇÃO DE ARQUIBACANDA COBERTA (Linear/Dia): Com montagem e desmontagem Em estrutura modulada metálica, piso em compensado naval, estruturado com perfil metálico, largura mínima do degrau de 0,61m, revestimento no fundo com 2,20m de	500	METROS	650,00	325.000,00

R & D Dagostim Comércio LTDA-ME

Travessa Benjamin Constant nº 740 – Caiçara – Castanhal -Pará

E-mail: ichiban_iluminacao@hotmail.com Telefone: (91) 3711-1212

	altura mínima, com 4 lances, sendo 25m nos três primeiros degraus (espaço destinado a terceira idade), e 0,33m nos degraus restantes. Cobertura em lona vinílica sobre tenda em estrutura tubular metálica galvanizada, devendo a lona ter gramatura mínima de 550g/m² e filtro solar, de modo a proporcionar maior conforto térmico no ambiente.				
003	CAMAROTE: Com montagem e desmontagem em estrutura tubular metálica nas dimensões de 3,00m x 2,00 x 2,10m de altura, pé direito de 2,50m, piso em compensado ante derrapante, estruturado com perfil metálico pintado com tinta PVA na cor preta, revestido na saia, fundos e laterais até o guarda-corpo com tapumes metálicos, pintado com tinta ante ferruginosa na cor prata, cobertura deverá ser em lona vinílica sobre tenda em estrutura tubular metálica galvanizada, devendo a lona ter gramatura mínima de 550g/m² e filtro solar, de modo a proporcionar maior conforto térmico no ambiente. Com capacidade para 20 lugares.	500	METROS	550,00	275.000,00
004	DISCIPLINADORES: Em estrutura tubular metálica modulada nas	1500	METROS	28,00	42.000,00



	dimensões de 01,00m,02,00m, ou 03,00m de comprimento por 01,10 metro de altura, executadas com tubos galvanizados de diâmetro mínimo de 1 ¼ polegadas com espessura mínima de 2,65 mm de parede de modo a proporcionar um peso próprio compatível com as necessidades de isolamento para público.· As divisões internas de fechamento das cercas poderão ser em tubos ou barras metálicas, não podendo proporcionar espaçamento maior que 10 centímetros entre elas de modo a não causar acidentes com crianças.· As ligações entre cercas deverão ser um sistema de encaixe que garanta a continuidade e estabilidade da linha, permitindo a transferência e distribuição de cargas entre elas.				
005	PÓRTICO: Com montagem e desmontagem Em estrutura tubular metálica, com vão de 10,00m de largura x 5,00m de altura.	20	UNIDADE	1.000,00	20.000,00
006	BANHEIRO QUÍMICO: em polietileno expandido, tipo Standard, nas dimensões de 1,10m x 1,20m x 2,30m de altura, com tratamento de resíduos através de	300	UNIDADE	300,00	90.000,00

R & D Dagostim Comércio LTDA-ME

Travessa Benjamin Constant nº 740 – Caiçara – Castanhal -Pará

E-mail: ichiban_iluminacao@hotmail.com Telefone: (91) 3711-1212



	produto químico, com manutenção, limpeza e higienização através de sistema a vácuo.				
007	HOUSE MIX - 4 X 4M: Com montagem e desmontagem em estrutura tubular metálica, com piso 0,10m de altura em compensado ante derrapante, cobertura em lona vinílica sobre tenda em estrutura tubular metálica galvanizada, devendo a lona ter gramatura mínima de 550g/m ² e filtro solar, de modo a proporcionar maior conforto térmico no ambiente.	30	DIA	530,00	15.900,00
008	CAMARIM -4 X 4M: Com montagem e desmontagem climatizado, composto de estrutura de alumínio, com montantes de 02,70m de altura, e placas formicada tipo TS na cor branca brilhante, piso em compensado ante derrapante estruturado com perfil metálico recapeado com carpete na cor preta, cobertura deverá ser em lona vinílica sobre tenda em estrutura tubular metálica galvanizada, devendo a lona ter gramatura mínima de 550g/m ² e filtro solar, de modo a proporcionar maior conforto térmico no ambiente.	15	DIA	2.300,00	34.500,00
009	PALCO GRANDE 12m X 10m: Com montagem	30	DIA	8.900,00	267.000,00

R & D Dagostim Comércio LTDA-ME

Travessa Benjamin Constant nº 740 – Caiçara – Castanhal -Pará

E-mail: ichiban_iluminacao@hotmail.com Telefone: (91) 3711-1212



	e desmontagem em estrutura , com pilares em treliças de cantoneiras metálicas ou em box truss Q30 OU P50 , com pisos em compensado naval ante derrapante com 15 mm de espessura, estruturados e fixados em tubos e perfis metálicos sem a utilização de pregos. As bases deverão ser montadas sobre sapatas ajustáveis em fusos metálicos com espessura mínima de 1 ¼ polegadas de modo a se fazer um perfeito e seguro nivelamento da estrutura. · Cobertura deverá ser em lona vinílica sobre tenda em estrutura tubular metálica galvanizada, devendo a lona ter gramatura mínima de 550g/m² e filtro solar, de modo a proporcionar maior conforto térmico no ambiente. · As bases deverão ser montadas sobre sapatas ajustáveis em fusos metálicos com espessura mínima de 1 ¼ polegadas de modo a se fazer um perfeito e seguro nivelamento da estrutura.				
010	PALCO MÉDIO 10m X 08m: Com montagem e desmontagem em estrutura, com pilares em treliças de cantoneiras metálicas ou em box truss Q30 OU P50 , com pisos em compensado naval ante	30	DIA	6.000,00	180.000,00

R & D Dagostim Comércio LTDA-ME

Travessa Benjamin Constant nº 740 – Caiçara – Castanhal -Pará

E-mail: ichiban_iluminacao@hotmail.com Telefone: (91) 3711-1212



	derrapante com 15 mm de espessura, estruturados e fixados em tubos e perfis metálicos sem a utilização de pregos. As bases deverão ser montadas sobre sapatas ajustáveis em fusos metálicos com espessura mínima de 1 ¼ polegadas de modo a se fazer um perfeito e seguro nivelamento da estrutura. · Cobertura deverá ser em lona vinílica sobre tenda em estrutura tubular metálica galvanizada, devendo a lona ter gramatura mínima de 550g/m² e filtro solar, de modo a proporcionar maior conforto térmico no ambiente. · As bases deverão ser montadas sobre sapatas ajustáveis em fusos metálicos com espessura mínima de 1 ¼ polegadas de modo a se fazer um perfeito e seguro nivelamento da estrutura.				
011	PALCO PEQUENO 6m X 6m: Com montagem e desmontagem em estrutura , com pilares em treliças de cantoneiras metálicas ou em box truss Q30 OU P50 , com pisos em compensado naval ante derrapante com 15 mm de espessura, estruturados e fixados em tubos e perfis metálicos sem a utilização de pregos. As bases deverão ser	30	DIA	3.500,00	105.000,00

R & D Dagostim Comércio LTDA-ME

Travessa Benjamin Constant nº 740 – Caiçara – Castanhal -Pará

E-mail: ichiban_iluminacao@hotmail.com Telefone: (91) 3711-1212



	montadas sobre sapatas ajustáveis em fusos metálicos com espessura mínima de 1 ¼ polegadas de modo a se fazer um perfeito e seguro nivelamento da estrutura. · Cobertura deverá ser em lona vinílica sobre tenda em estrutura tubular metálica galvanizada, devendo a lona ter gramatura mínima de 550g/m² e filtro solar, de modo a proporcionar maior conforto térmico no ambiente. · As bases deverão ser montadas sobre sapatas ajustáveis em fusos metálicos com espessura mínima de 1 ¼ polegadas de modo a se fazer um perfeito e seguro nivelamento da estrutura.				
012	TORRE PARA SONORIZAÇÃO: tipo Fly, nas dimensões de 2,00m x 8,00m de altura, em estrutura tubular metálica em sistema Box Truus – Q30 em Alumínio.	40	DIA	500,00	20.000,00
013	PASSARELA- (Metro/Quadrado) -Com montagem e desmontagem em estrutura metálica desmontável, com largura de 2,00m e 1,00m de altura, com pisos em compensado naval ente derrapante, e revestimentos externos em tapume metálico pintado com tinta ante ferruginosa na cor prata.	50	DIA	85,00	4.250,00

R & D Dagostim Comércio LTDA-ME

Travessa Benjamin Constant nº 740 – Caiçara – Castanhal -Pará

E-mail: ichiban_iluminacao@hotmail.com Telefone: (91) 3711-1212



014	PRATICÁVEIS PARA SEGURANÇA E FILMAGEM: Com montagem e desmontagem em estrutura metálica desmontável, nas dimensões de 2,00m x 2,00m x 1,00m de altura, com piso em compensado naval ante derrapante, pintado com tinta PVA na cor preta. Revestimentos externos em compensado naval pintado com tinta PVA na cor preta,	40	DIA	120,00	4.800,00
015	. TENDA ABERTA 4m X 4m: Cobertura em lona vinílica sobre tenda em estrutura tubular metálica galvanizada, devendo a lona ter gramatura mínima de 550g/m ² e filtro solar, de modo a proporcionar maior conforto térmico no ambiente a ser coberto. · Deverá ser montada sobre pilares com tubos galvanizados de diâmetro mínimo de 1 ½ polegadas (48,30 mm), contraventados em tubos metálicos, devidamente estaiados no solo ou em outra estrutura de apoio através de cabos de aço	50	DIA	500,00	25.000,00
016	TENDA ABERTA 5m X 5m: Cobertura em lona vinílica sobre tenda em estrutura tubular metálica galvanizada, devendo a lona ter gramatura mínima de 550g/m ² e filtro solar, de modo a proporcionar maior conforto térmico	50	DIA	600,00	30.000,00

R & D Dagostim Comércio LTDA-ME

Travessa Benjamin Constant nº 740 – Caiçara – Castanhal -Pará

E-mail: ichiban_iluminacao@hotmail.com Telefone: (91) 3711-1212



	no ambiente a ser coberto. · Deverá ser montada sobre pilares, com tubos galvanizados de diâmetro mínimo de 1 ½ polegadas (48,30 mm), contraventados em tubos metálicos, devidamente estaiados no solo ou em outra estrutura de apoio através de cabos de aço.				
017	TENDA ABERTA 6m X 06m: Cobertura em lona vinílica sobre tenda em estrutura tubular metálica galvanizada, devendo a lona ter gramatura mínima de 550g/m² e filtro solar, de modo a proporcionar maior conforto térmico no ambiente a ser coberto. · Deverá ser montada sobre pilares com tubos galvanizados de diâmetro mínimo de 1 ½ polegadas (48,30 mm), contraventados em tubos metálicos, devidamente estaiados no solo ou em outra estrutura de apoio através de cabos de aço.	50	DIA	800,00	40.000,00
018	TENDA ABERTA 10m X 08m : tipo galpão duas águas, com pilares e vigas em estrutura de aço galvanizado a fogo, contraventados com cabo de aço. As bases deverão ser fixadas ao solo através de estacas de aço de modo a se ter uma perfeita e segura rigidez da estrutura. Cobertura em lona vinílica sobre tenda em	50	DIA	1.300,00	65.000,00

R & D Dagostim Comércio LTDA-ME

Travessa Benjamin Constant nº 740 – Caiçara – Castanhal -Pará

E-mail: ichiban_iluminacao@hotmail.com Telefone: (91) 3711-1212



	estrutura tubular metálica galvanizada, devendo a lona ter gramatura mínima de 550g/m² e filtro solar, de modo a proporcionar maior conforto térmico no ambiente a ser coberto.				
019	CARRETA PALCO - Serviço de locação de uma carreta palco medindo 12m de frente por 6m profundidade e 1m60cm de altura , piso em estrutura metálica e compensado de 20mm , revestido de carpete , teto em estrutura metálica e cobertura de lona , guarda corpo lateral , camarim de 2m20cm de largura por 2m40cm de comprimento c/ar condicionado , piso em madeira emborrachada	10	DIA	10.000,00	100.000,00
020	02 SKY PAPER MÁQUINA DE PAPEL.	20	DIA	450,00	9.000,00
021	TELÃO CONVENCIONAL: 01 tela de retro projeção nos tamanhos de: 3X2, 2x2, 1,20x80, 3x3 e 5x2 m em lona, com projetor de 2000 anseles, estrutura de box em alumínio, cabos e acessórios, computador com sistema de projeção.	20	DIA	500,00	10.000,00
022	TELÃO DE LED: 01 painel de led 4X2 m em led de alta resolução (10mm), indoor, com processador de vídeo, estrutura de box em alumínio, cabos e acessórios, computador	20	DIA	2.000,00	40.000,00

R & D Dagostim Comércio LTDA-ME

Travessa Benjamin Constant nº 740 – Caiçara – Castanhal -Pará

E-mail: ichiban_iluminacao@hotmail.com Telefone: (91) 3711-1212



	com sistema de projeção.				
023	TELÃO DE LED: 01 painel de led 5X3 m em led de alta resolução (10mm), indoor, com processador de vídeo, estrutura de box em alumínio, cabos e acessórios, computador com sistema de projeção.	20	DIA	3.000,00	60.000,00
024	TELÃO DE LED: 01 painel de 7X3 m em led de alta resolução (10mm), indoor, com processador de vídeo, estrutura de box em alumínio, cabos e acessórios, computador com sistema de projeção.	20	DIA	4.500,00	90.000,00
025	TELÃO DE LED: 01 Testeira de painel de 5X1 m em led de alta resolução (10mm), indoor, com processador de vídeo, estrutura de box em alumínio, cabos e acessórios, computador com sistema de projeção.	20	DIA	1.250,00	25.000,00
026	SERVIÇO DE ILUMINAÇÃO TIPO 01 COM: 12- lâmpadas par 64; 04- ribaltas; 16- par led de 3w; ; 04- refletores mini brutes; 02 – maquinas de fumaça; 4-Stroboled ; 16- moving head beam; 01-mesa de luz digital Avolite ; 01-Sistema de dimer digital DMX com 12 canais de 4kwa: 01- Grid para o palco .	30	DIA	5.000,00	150.000,00
027	SERVIÇO DE ILUMINAÇÃO TIPO 02	40	DIA	4.000,00	160.000,00



	COM: 12- lâmpadas par 64; 04 – ribaltas; 12- par led de 3w; 02- refletores mini brutes; 01 – maquinas de fumaça; 08- moving head beam; 04- stroboled ; 01 - mesa de luz digital avolite; 01-Grid para o palco				
028	SERVIÇO DE ILUMINAÇÃO TIPO 03 COM: 6- lâmpadas par 64; 8- par led de 3w; 02- refletores mini brutes; 01– maquinas de fumaça; 06- moving head beam; 01 - mesa de luz digital pilot 2000;	40	DIA	2.000,00	80.000,00
029	SERVIÇO DE ILUMINAÇÃO TIPO 04 COM: 8- par led de 3w; 01– maquinas de fumaça; 04- moving head beam; 01 - mesa de luz digital pilot 2000;	40	DIA	1.000,00	40.000,00
030	SERVIÇO DE ILUMINAÇÃO CÊNICA TIPO 01: 20- par led de 3w; 01 - mesa de luz digital pilot 2000;	40	DIA	1.000,00	40.000,00
031	SERVIÇO DE ILUMINAÇÃO CÊNICA TIPO 02: 10- Refletores HTI;	40	DIA	800,00	32.000,00
032	SERVIÇO DE SONORIZAÇÃO GRANDE PORTE COM: 01-Mesa de som digital (X32 behringer, Yamaha LS9, Midas M32, MCL7, PM5D, Digi SC48); 01- multicabo de 48 canais com 50 metros + splinter; 01- processador digital; 01- notebook; 12- caixas de subgrave com 02 falantes de 18"; 20-	30	DIA	8.600,00	258.000,00

R & D Dagostim Comércio LTDA-ME

Travessa Benjamin Constant nº 740 – Caiçara – Castanhal -Pará

E-mail: ichiban_iluminacao@hotmail.com Telefone: (91) 3711-1212



	caixas de alta frequência line array (DAS, JBL) ; sistema de amplificação que atenda as necessidades do sistema acima e cabos e conexões para as devidas ligações. - MONITOR (PALCO): 01-Mesa de som digital (X32 behringer, Yamaha LS9, Midas M32, MCL7, PM5D, Digi SC48); 01- processador digital para o sidefill; 01- sidefill LR com 2 caixa para subgrave com 2x18" e 4 caixas line array DAS; 8- monitores (DAS, ELETROVOICE) ; - MICROFONES E ACESSORIOS - BACKLINES: 02- amplificadores para guitarra (Jazz Chorus Meteoro, Marshall, fender twin reverb); 01- amplificador para contra baixo com 01 caixa com 4x10" + 1x15" "(Hatke, Galien krueger);				
033	SERVIÇO DE SONORIZAÇÃO MÉDIO PORTE COM: 01-Mesa de som digital (X32 behringer, Yamaha LS9, Midas M32); 01- processador digital; 01-notebook; 6- caixas de subgrave com 02 falantes de 18"; 12- caixas de alta frequência line array DAS ; sistema de amplificação que atenda as necessidades do sistema acima e cabos e conexões para as devidas ligações. -	30	DIA	5.500,00	165.000,00

R & D Dagostim Comércio LTDA-ME

Travessa Benjamin Constant nº 740 – Caiçara – Castanhal -Pará

E-mail: ichiban_iluminacao@hotmail.com Telefone: (91) 3711-1212



	MONITOR (PALCO) 6-monitores (DAS, ELETROVOICE) ; - MICROFONES E ACESSORIOS - BACKLINES: 01-amplificadores para guitarra (Jazz Chorus Meteoro, Marshall, fender); 01-amplificador para contra baixo com 01 caixa com 4x10" + 1x15"(Meteoro, Hatke, Galien krueger);				
034	SERVIÇO DE SONORIZAÇÃO PEQUENO PORTE COM: 01-Mesa de som digital (X32 behringer, Yamaha LS9, Midas M32); 01- processador digital; 01-notebook; 4-caixas de subgrave com 02 falantes de 18"; 8-caixas de alta frequência line array DAS ; sistema de amplificação que atenda as necessidades do sistema acima e cabos e conexões para as devidas ligações. - MONITOR (PALCO) 4-monitores (DAS, ELETROVOICE) ; - MICROFONES E ACESSORIOS - BACKLINES: 01-amplificadores para guitarra (Jazz Chorus Meteoro, Marshall, fender); 01-amplificador para contra baixo com 01 caixa com 4x10" + 1x15"(Meteoro, Hatke, Galien krueger);	30	DIA	3.000,00	90.000,00
035	SERVIÇO DE SONORIZAÇÃO PEQUENO PARA PALESTRA: 01-Mesa	30	DIA	1.000,00	30.000,00



	de som analógica de 8 canais (behringer, Yamaha); 01-notebook; 2- caixas ativas com falante de 12" ou 15" (DAS, Eletrovoice, JBL), MICROFONES E ACESSORIOS.				
036	SERVIÇO DE SONORIZAÇÃO PARA LIVE COM: 01-Mesa de som digital (X32 behringer, Yamaha LS9, Midas M32); 01-notebook; - MONITOR (PALCO) 4- monitores (DAS, ELETROVOICE) ; - MICROFONES E ACESSORIOS - BACKLINES: 01- amplificadores para guitarra (Jazz Chorus Meteoro, Marshall, fender); 01-amplificador para contra baixo com 01 caixa com 4x10" + 1x15"(Meteoro, Hatke, Galien krueger);	30	DIA	1.800,00	54.000,00
037	SERVIÇO DE TRANSMISSÃO DE VÍDEO PARA LIVE COM: 04- Câmeras Full HD 4K (Sony, Panasonic, JVC), 1 ilha de corte de transmissão, 2 computadores, 4 softbox.	30	DIA	3.000,00	90.000,00
038	LOCAÇÕES DE GRUPO DE GERADOR MÓVEL, COM CAPACIDADE MÍNIMA DE 100 KVA, trifásicos, tensão 220/110V, 60 Hz, disjuntor de proteção, silenciado em nível de ruído sonoro de 32 db, cabine 1,5 metros, acoplado a um caminhão por meio de	30	DIA	2.800,00	84.000,00

R & D Dagostim Comércio LTDA-ME

Travessa Benjamin Constant nº 740 – Caiçara – Castanhal -Pará

E-mail: ichiban_iluminacao@hotmail.com Telefone: (91) 3711-1212



	grampos fixados no chassi para transporte rápido, com 02 jogos de cabos de 95mm/4lances/25 metros flexíveis (95mm x 4 x 25m), quadro de barramento de cobre para conexão intermediária com isoladores e chave reversora para duas fontes de energia elétrica dimensionada de acordo com a potência de grupo gerador, incluindo custo de montagem com ponto de aterramento para proteção composto de 01 (uma) haste de cobre de 03 metros de comprimento, com cordoalha de cobre n 16 mm2, no mínimo, com 05 metros com conectores.				
039	LOCAÇÕES DE GRUPO DE GERADOR MÓVEL, COM CAPACIDADE MÍNIMA DE 180 KVA, trifásicos, tensão 440/380/220/110 VAC, 60 Hz, disjuntor de proteção, silenciado em nível de ruído sonoro de 32 db, cabine 1,5 metros, acoplado a um caminhão por meio de grampos fixados no chassi para transporte rápido, com 02 jogos de cabos de 95mm/4lances/25 metros flexíveis (95mm x 4 x 25m), quadro de barramento de cobre para conexão intermediária com isoladores e chave	20	DIA	3.500,00	70.000,00

R & D Dagostim Comércio LTDA-ME

Travessa Benjamin Constant nº 740 – Caiçara – Castanhal -Pará

E-mail: ichiban_iluminacao@hotmail.com Telefone: (91) 3711-1212

	comprimento, com cordoalha de cobre n 16 mm2, no mínimo, com 05 metros com conectores.				
041	SERVIÇO DE MINI-TRIO ELETRICO COM: 01 Caminhão de pequeno porte com 04 caixas na frente, 06 caixas no fundo e 16 caixas nas laterais, sendo 08 por lado, com falantes de 15" + 10" + driver por caixa, mesa de som de 16 canais digital, 02 microfones sem fio UHF, 06 microfones dinâmicos, 01 CD/DVD player e 01 Notebook, - cabos e conexões necessárias para ligação de todo o equipamento acima descrito, assim como para ligar instrumentos como violões, teclados e cavacos.	30	DIA	3.500,00	105.000,00
042	ATRAÇÕES NACIONAIS.	10	SERVIÇOS	55.000,00	550.000,00
043	ATRAÇÕES REGIONAIS	40	SERVIÇOS	12.500,00	500.000,00
044	APARELHAGENS SONORAS	20	DIA	20.000,00	400.000,00



	TOTAL				5.075.450,00
--	-------	--	--	--	--------------

Re D Dagostim Comércio Ltda - ME
CNPJ: 10.513.401/0001-07


ICHIBAN SOM E ILUMINAÇÃO

R & D Dagostim Comércio LTDA-ME
Travessa Benjamin Constant nº 740 – Caiçara – Castanhal -Pará
E-mail: ichiban_iluminacao@hotmail.com Telefone: (91) 3711-1212



JA. COMÉRCIO DE ALIMENTOS E PANIFICAÇÃO LTDA
CNPJ: 22.958.538/0001-46

Bonito, 02 de setembro de 2021

À Secult de Castanhal

Demanda de itens:

Item	Descrição	Qtd	Unidade	Preço Unit	Preço Total
001	LOCAÇÃO DE ARQUIBANCADA (Linear/Dia): Com montagem e desmontagem em estrutura modulada metálica, piso em compensado naval, estruturado com perfil metálico, largura mínima de degrau 0,61m, revestimento no fundo com 2,20m de altura mínima, em tapume metálico pintado com tinta anti ferruginosa na cor prata metálica, com 4 lances de escada.	500	METROS	300,00	150.000,00
002	LOCAÇÃO DE ARQUIBACANDA COBERTA (Linear/Dia): Com montagem e desmontagem Em estrutura modulada metálica, piso em compensado naval, estruturado com perfil metálico, largura mínima do degrau de 0,61m, revestimento no fundo com 2,20m de altura mínima, com 4 lances, sendo 25m nos três primeiros degraus	500	METROS	400,00	200.000,00

JA. COMÉRCIO DE ALIMENTOS E PANIFICAÇÃO LTDA
RUA RUTH PASSARINHO, S/N – CENTRO – BONITO/PA
CONTATO: (91) 98247-6830



JA. COMÉRCIO DE ALIMENTOS E PANIFICAÇÃO LTDA
CNPJ: 22.958.538/0001-46

	(espaço destinado a terceira idade), e 0,33m nos degraus restantes. Cobertura em lona vinílica sobre tenda em estrutura tubular metálica galvanizada, devendo a lona ter gramatura mínima de 550g/m ² e filtro solar, de modo a proporcionar maior conforto térmico no ambiente.				
003	CAMAROTE: Com montagem e desmontagem em estrutura tubular metálica nas dimensões de 3,00m x 2,00 x 2,10m de altura, pé direito de 2,50m, piso em compensado ante derrapante, estruturado com perfil metálico pintado com tinta PVA na cor preta, revestido na saia, fundos e laterais até o guarda-corpo com tapumes metálicos, pintado com tinta ante ferruginosa na cor prata, cobertura deverá ser em lona vinílica sobre tenda em estrutura tubular metálica galvanizada, devendo a lona ter gramatura mínima de 550g/m ² e filtro solar, de modo a proporcionar maior conforto térmico no ambiente. Com	500	METROS	300,00	150.000,00

JA. COMÉRCIO DE ALIMENTOS E PANIFICAÇÃO LTDA
RUA RUTH PASSARINHO, S/N – CENTRO – BONITO/PA
CONTATO: (91) 98247-6830



JA. COMÉRCIO DE ALIMENTOS E PANIFICAÇÃO LTDA
CNPJ: 22.958.538/0001-46

	capacidade para 20 lugares.				
004	DISCIPLINADORES: Em estrutura tubular metálica modulada nas dimensões de 01,00m,02,00m, ou 03,00m de comprimento por 01,10 metro de altura, executadas com tubos galvanizados de diâmetro mínimo de 1 ¼ polegadas com espessura mínima de 2,65 mm de parede de modo a proporcionar um peso próprio compatível com as necessidades de isolamento para público.· As divisões internas de fechamento das cercas poderão ser em tubos ou barras metálicas, não podendo proporcionar espaçamento maior que 10 centímetros entre elas de modo a não causar acidentes com crianças.· As ligações entre cercas deverão ser um sistema de encaixe que garanta a continuidade e estabilidade da linha, permitindo a transferência e distribuição de cargas entre elas.	1500	METROS	25,00	37.500,00
005	PÓRTICO: Com montagem e	20	UNIDADE	900,00	18.000,00

JA. COMÉRCIO DE ALIMENTOS E PANIFICAÇÃO LTDA
RUA RUTH PASSARINHO, S/N – CENTRO – BONITO/PA
CONTATO: (91) 98247-6830



JA. COMÉRCIO DE ALIMENTOS E PANIFICAÇÃO LTDA
CNPJ: 22.958.538/0001-46

	desmontagem Em estrutura tubular metálica, com vão de 10,00m de largura x 5,00m de altura.				
006	BANHEIRO QUÍMICO: em polietileno expandido, tipo Standard, nas dimensões de 1,10m x 1,20m x 2,30m de altura, com tratamento de resíduos através de produto químico, com manutenção, limpeza e higienização através de sistema a vácuo.	300	UNIDADE	300,00	90.000,00
007	HOUSE MIX - 4 X 4M: Com montagem e desmontagem em estrutura tubular metálica, com piso 0,10m de altura em compensado ante derrapante, cobertura em lona vinílica sobre tenda em estrutura tubular metálica galvanizada, devendo a lona ter gramatura mínima de 550g/m² e filtro solar, de modo a proporcionar maior conforto térmico no ambiente.	30	DIA	200,00	6.000,00
008	CAMARIM -4 X 4M: Com montagem e desmontagem climatizado, composto de estrutura de alumínio, com montantes de 02,70m	15	DIA	3.000,00	45.000,00

JA. COMÉRCIO DE ALIMENTOS E PANIFICAÇÃO LTDA
RUA RUTH PASSARINHO, S/N – CENTRO – BONITO/PA
CONTATO: (91) 98247-6830



JA. COMÉRCIO DE ALIMENTOS E PANIFICAÇÃO LTDA
CNPJ: 22.958.538/0001-46

	de altura, e placas formicada tipo TS na cor branca brilhante, piso em compensado ante derrapante estruturado com perfil metálico recapeado com carpete na cor preta, cobertura deverá ser em lona vinílica sobre tenda em estrutura tubular metálica galvanizada, devendo a lona ter gramatura mínima de 550g/m ² e filtro solar, de modo a proporcionar maior conforto térmico no ambiente.				
009	PALCO GRANDE 12m X 10m: Com montagem e desmontagem em estrutura , com pilares em treliças de cantoneiras metálicas ou em box truss Q30 OU P50 , com pisos em compensado naval ante derrapante com 15 mm de espessura, estruturados e fixados em tubos e perfis metálicos sem a utilização de pregos. As bases deverão ser montadas sobre sapatas ajustáveis em fusos metálicos com espessura mínima de 1 ¼ polegadas de modo a se fazer um perfeito e seguro nivelamento da	30	DIA	8.000,00	240.000,00

JA. COMÉRCIO DE ALIMENTOS E PANIFICAÇÃO LTDA
RUA RUTH PASSARINHO, S/N – CENTRO – BONITO/PA
CONTATO: (91) 98247-6830



JA. COMÉRCIO DE ALIMENTOS E PANIFICAÇÃO LTDA
CNPJ: 22.958.538/0001-46

	estrutura. · Cobertura deverá ser em lona vinílica sobre tenda em estrutura tubular metálica galvanizada, devendo a lona ter gramatura mínima de 550g/m ² e filtro solar, de modo a proporcionar maior conforto térmico no ambiente. · As bases deverão ser montadas sobre sapatas ajustáveis em fusos metálicos com espessura mínima de 1 ¼ polegadas de modo a se fazer um perfeito e seguro nivelamento da estrutura.				
010	PALCO MÉDIO 10m X 08m: Com montagem e desmontagem em estrutura, com pilares em treliças de cantoneiras metálicas ou em box truss Q30 OU P50 , com pisos em compensado naval ante derrapante com 15 mm de espessura, estruturados e fixados em tubos e perfis metálicos sem a utilização de pregos. As bases deverão ser montadas sobre sapatas ajustáveis em fusos metálicos com espessura mínima de 1 ¼ polegadas de modo a se fazer um perfeito e	30	DIA	5.000,00	150.000,00

JA. COMÉRCIO DE ALIMENTOS E PANIFICAÇÃO LTDA
RUA RUTH PASSARINHO, S/N – CENTRO – BONITO/PA
CONTATO: (91) 98247-6830



JA. COMÉRCIO DE ALIMENTOS E PANIFICAÇÃO LTDA
CNPJ: 22.958.538/0001-46

	seguro nivelamento da estrutura. · Cobertura deverá ser em lona vinílica sobre tenda em estrutura tubular metálica galvanizada, devendo a lona ter gramatura mínima de 550g/m ² e filtro solar, de modo a proporcionar maior conforto térmico no ambiente. · As bases deverão ser montadas sobre sapatas ajustáveis em fusos metálicos com espessura mínima de 1 ¼ polegadas de modo a se fazer um perfeito e seguro nivelamento da estrutura.				
011	PALCO PEQUENO 6m X 6m: Com montagem e desmontagem em estrutura , com pilares em treliças de cantoneiras metálicas ou em box truss Q30 OU P50 , com pisos em compensado naval ante derrapante com 15 mm de espessura, estruturados e fixados em tubos e perfis metálicos sem a utilização de pregos. As bases deverão ser montadas sobre sapatas ajustáveis em fusos metálicos com espessura mínima de 1 ¼ polegadas de modo a	30	DIA	3.800,00	114.000,00

JA. COMÉRCIO DE ALIMENTOS E PANIFICAÇÃO LTDA
RUA RUTH PASSARINHO, S/N – CENTRO – BONITO/PA
CONTATO: (91) 98247-6830



JA. COMÉRCIO DE ALIMENTOS E PANIFICAÇÃO LTDA
CNPJ: 22.958.538/0001-46

	se fazer um perfeito e seguro nivelamento da estrutura. · Cobertura deverá ser em lona vinílica sobre tenda em estrutura tubular metálica galvanizada, devendo a lona ter gramatura mínima de 550g/m ² e filtro solar, de modo a proporcionar maior conforto térmico no ambiente. · As bases deverão ser montadas sobre sapatas ajustáveis em fusos metálicos com espessura mínima de 1 ¼ polegadas de modo a se fazer um perfeito e seguro nivelamento da estrutura.				
012	TORRE PARA SONORIZAÇÃO: tipo Fly, nas dimensões de 2,00m x 8,00m de altura, em estrutura tubular metálica em sistema Box Truus – Q30 em Alumínio.	40	DIA	300,00	12.000,00
013	PASSARELA- (Metro/Quadrado) -Com montagem e desmontagem em estrutura metálica desmontável, com largura de 2,00m e 1,00m de altura, com pisos em compensado naval ente derrapante, e revestimentos externos em tapume metálico	50	DIA	80,00	4.000,00

JA. COMÉRCIO DE ALIMENTOS E PANIFICAÇÃO LTDA
RUA RUTH PASSARINHO, S/N – CENTRO – BONITO/PA
CONTATO: (91) 98247-6830



JA. COMÉRCIO DE ALIMENTOS E PANIFICAÇÃO LTDA
CNPJ: 22.958.538/0001-46

	pintado com tinta ante ferruginosa na cor prata.				
014	PRATICÁVEIS PARA SEGURANÇA E FILMAGEM: Com montagem e desmontagem em estrutura metálica desmontável, nas dimensões de 2,00m x 2,00m x 1,00m de altura, com piso em compensado naval ante derrapante, pintado com tinta PVA na cor preta. Revestimentos externos em compensado naval pintado com tinta PVA na cor preta,	40	DIA	100,00	4.000,00
015	TENDA ABERTA 4m X 4m: Cobertura em lona vinílica sobre tenda em estrutura tubular metálica galvanizada, devendo a lona ter gramatura mínima de 550g/m ² e filtro solar, de modo a proporcionar maior conforto térmico no ambiente a ser coberto. Deverá ser montada sobre pilares com tubos galvanizados de diâmetro mínimo de 1 ½ polegadas (48,30 mm), contraventados em tubos metálicos, devidamente estaiados no solo ou em outra estrutura de apoio através de cabos de	50	DIA	500,00	25.000,00

JA. COMÉRCIO DE ALIMENTOS E PANIFICAÇÃO LTDA
RUA RUTH PASSARINHO, S/N – CENTRO – BONITO/PA
CONTATO: (91) 98247-6830



JA. COMÉRCIO DE ALIMENTOS E PANIFICAÇÃO LTDA
CNPJ: 22.958.538/0001-46

	aço				
016	TENDA ABERTA 5m X 5m: Cobertura em lona vinílica sobre tenda em estrutura tubular metálica galvanizada, devendo a lona ter gramatura mínima de 550g/m ² e filtro solar, de modo a proporcionar maior conforto térmico no ambiente a ser coberto. · Deverá ser montada sobre pilares com tubos galvanizados de diâmetro mínimo de 1 ½ polegadas (48,30 mm), contraventados em tubos metálicos, devidamente estaiados no solo ou em outra estrutura de apoio através de cabos de aço.	50	DIA	650,00	32.500,00
017	TENDA ABERTA 6m X 06m: Cobertura em lona vinílica sobre tenda em estrutura tubular metálica galvanizada, devendo a lona ter gramatura mínima de 550g/m ² e filtro solar, de modo a proporcionar maior conforto térmico no ambiente a ser coberto. · Deverá ser montada sobre pilares com tubos galvanizados de diâmetro mínimo de 1 ½ polegadas (48,30 mm), contraventados em tubos metálicos,	50	DIA	800,00	40.000,00

JA. COMÉRCIO DE ALIMENTOS E PANIFICAÇÃO LTDA
RUA RUTH PASSARINHO, S/N – CENTRO – BONITO/PA
CONTATO: (91) 98247-6830



JA. COMÉRCIO DE ALIMENTOS E PANIFICAÇÃO LTDA
CNPJ: 22.958.538/0001-46

	devidamente estaiados no solo ou em outra estrutura de apoio através de cabos de aço.				
018	TENDA ABERTA 10m X 08m : tipo galpão duas águas, com pilares e vigas em estrutura de aço galvanizado a fogo, contraventados com cabo de aço. As bases deverão ser fixadas ao solo através de estacas de aço de modo a se ter uma perfeita e segura rigidez da estrutura. Cobertura em lona vinílica sobre tenda em estrutura tubular metálica galvanizada, devendo a lona ter gramatura mínima de 550g/m² e filtro solar, de modo a proporcionar maior conforto térmico no ambiente a ser coberto.	50	DIA	1.200,00	60.000,00
019	CARRETA PALCO - Serviço de locação de uma carreta palco medindo 12m de frente por 6m profundidade e 1m60cm de altura , piso em estrutura metálica e compensado de 20mm , revestido de carpete , teto em estrutura metálica e cobertura de lona , guarda corpo lateral , camarim de 2m20cm de largura por	10	DIA	10.000,00	100.000,00

JA. COMÉRCIO DE ALIMENTOS E PANIFICAÇÃO LTDA
RUA RUTH PASSARINHO, S/N – CENTRO – BONITO/PA
CONTATO: (91) 98247-6830



JA. COMÉRCIO DE ALIMENTOS E PANIFICAÇÃO LTDA
CNPJ: 22.958.538/0001-46

	2m40cm de comprimento c/ar condicionado , piso em madeira emborrachada				
020	02 SKY PAPER MÁQUINA DE PAPEL.	20	DIA	400,00	8.000,00
021	TELÃO CONVENCIONAL: 01 tela de retro projeção nos tamanhos de: 3X2, 2x2, 1,20x80, 3x3 e 5x2 m em lona, com projetor de 2000 anselumes, estrutura de box em alumínio, cabos e acessórios, computador com sistema de projeção.	20	DIA	500,00	10.000,00
022	TELÃO DE LED: 01 painel de led 4X2 m em led de alta resolução (10mm), indoor, com processador de vídeo, estrutura de box em alumínio, cabos e acessórios, computador com sistema de projeção.	20	DIA	1.800,00	36.000,00
023	TELÃO DE LED: 01 painel de led 5X3 m em led de alta resolução (10mm), indoor, com processador de vídeo, estrutura de box em alumínio, cabos e acessórios, computador com sistema de projeção.	20	DIA	2.000,00	40.000,00
024	TELÃO DE LED: 01 painel de 7X3 m em led de alta resolução	20	DIA	3.000,00	60.000,00

JA. COMÉRCIO DE ALIMENTOS E PANIFICAÇÃO LTDA
RUA RUTH PASSARINHO, S/N – CENTRO – BONITO/PA
CONTATO: (91) 98247-6830



JA. COMÉRCIO DE ALIMENTOS E PANIFICAÇÃO LTDA
CNPJ: 22.958.538/0001-46

	(10mm), indoor, com processador de vídeo, estrutura de box em alumínio, cabos e acessórios, computador com sistema de projeção.				
025	TELÃO DE LED: 01 Testeira de painel de 5X1 m em led de alta resolução (10mm), indoor, com processador de vídeo, estrutura de box em alumínio, cabos e acessórios, computador com sistema de projeção.	20	DIA	1.500,00	30.000,00
026	SERVIÇO DE ILUMINAÇÃO TIPO 01 COM: 12- lâmpadas par 64; 04- ribaltas; 16- par led de 3w; ; 04- refletores mini brutes; 02 – maquinas de fumaça; 4-Stroboled ; 16- moving head beam; 01-mesa de luz digital Avolite ; 01-Sistema de dimer digital DMX com 12 canais de 4kwa: 01- Grid para o palco .	30	DIA	3.500,00	105.000,00
027	SERVIÇO DE ILUMINAÇÃO TIPO 02 COM: 12- lâmpadas par 64; 04 – ribaltas; 12- par led de 3w; 02- refletores mini brutes; 01 – maquinas de fumaça; 08- moving head beam; 04- stroboled ; 01 - mesa de luz digital	40	DIA	4.000,00	160.000,00

JA. COMÉRCIO DE ALIMENTOS E PANIFICAÇÃO LTDA
RUA RUTH PASSARINHO, S/N – CENTRO – BONITO/PA
CONTATO: (91) 98247-6830



JA. COMÉRCIO DE ALIMENTOS E PANIFICAÇÃO LTDA
CNPJ: 22.958.538/0001-46

	avolite; 01-Grid para o palco				
028	SERVIÇO DE ILUMINAÇÃO TIPO 03 COM: 6- lâmpadas par 64; 8- par led de 3w; 02- refletores mini brutes; 01- maquinas de fumaça; 06- moving head beam; 01 - mesa de luz digital pilot 2000;	40	DIA	2.200,00	88.000,00
029	SERVIÇO DE ILUMINAÇÃO TIPO 04 COM: 8- par led de 3w; 01- maquinas de fumaça; 04- moving head beam; 01 - mesa de luz digital pilot 2000;	40	DIA	1.300,00	52.000,00
030	SERVIÇO DE ILUMINAÇÃO CÊNICA TIPO 01: 20- par led de 3w; 01 - mesa de luz digital pilot 2000;	40	DIA	730,00	29.200,00
031	SERVIÇO DE ILUMINAÇÃO CÊNICA TIPO 02: 10- Refletores HTI;	40	DIA	890,00	35.600,00
032	SERVIÇO DE SONORIZAÇÃO GRANDE PORTE COM: 01-Mesa de som digital (X32 behringer, Yamaha LS9, Midas M32, MCL7, PM5D, Digi SC48); 01- multicabo de 48 canais com 50 metros + splinter; 01- processador digital; 01- notebook; 12- caixas de subgrave com 02 falantes de 18"; 20-	30	DIA	8.000,00	240.000,00

JA. COMÉRCIO DE ALIMENTOS E PANIFICAÇÃO LTDA
RUA RUTH PASSARINHO, S/N – CENTRO – BONITO/PA
CONTATO: (91) 98247-6830



JA. COMÉRCIO DE ALIMENTOS E PANIFICAÇÃO LTDA
CNPJ: 22.958.538/0001-46

	caixas de alta frequência line array (DAS, JBL) ; sistema de amplificação que atenda as necessidades do sistema acima e cabos e conexões para as devidas ligações. - MONITOR (PALCO): 01-Mesa de som digital (X32 behringer, Yamaha LS9, Midas M32, MCL7, PM5D, Digi SC48) ; 01- processador digital para o sidefill; 01- sidefill LR com 2 caixa para subgrave com 2x18" e 4 caixas line array DAS; 8- monitores (DAS, ELETROVOICE) ; - MICROFONES E ACESSORIOS - BACKLINES: 02- amplificadores para guitarra (Jazz Chorus Meteoro, Marshall, fender twin reverb); 01- amplificador para contra baixo com 01 caixa com 4x10" + 1x15" "(Hatke, Galien krueger);				
033	SERVIÇO DE SONORIZAÇÃO MÉDIO PORTE COM: 01-Mesa de som digital (X32 behringer, Yamaha LS9, Midas M32); 01- processador digital; 01-notebook; 6-caixas de subgrave com 02 falantes de 18"; 12-	30	DIA	6.000,00	180.000,00

JA. COMÉRCIO DE ALIMENTOS E PANIFICAÇÃO LTDA
RUA RUTH PASSARINHO, S/N – CENTRO – BONITO/PA
CONTATO: (91) 98247-6830



JA. COMÉRCIO DE ALIMENTOS E PANIFICAÇÃO LTDA
CNPJ: 22.958.538/0001-46

	caixas de alta frequência line array DAS ; sistema de amplificação que atenda as necessidades do sistema acima e cabos e conexões para as devidas ligações. - MONITOR (PALCO) 6-monitores (DAS, ELETROVOICE) ; - MICROFONES E ACESSORIOS - BACKLINES: 01-amplificadores para guitarra (Jazz Chorus Meteoro, Marshall, fender); 01-amplificador para contra baixo com 01 caixa com 4x10" + 1x15"(Meteoro, Hatke, Galien krueger);				
034	SERVIÇO DE SONORIZAÇÃO PEQUENO PORTE COM: 01-Mesa de som digital (X32 behringer, Yamaha LS9, Midas M32); 01- processador digital; 01-notebook; 4-caixas de subgrave com 02 falantes de 18"; 8-caixas de alta frequência line array DAS ; sistema de amplificação que atenda as necessidades do sistema acima e cabos e conexões para as devidas ligações. - MONITOR (PALCO) 4-monitores (DAS,	30	DIA	4.000,00	120.000,00

JA. COMÉRCIO DE ALIMENTOS E PANIFICAÇÃO LTDA
RUA RUTH PASSARINHO, S/N – CENTRO – BONITO/PA
CONTATO: (91) 98247-6830



JA. COMÉRCIO DE ALIMENTOS E PANIFICAÇÃO LTDA
CNPJ: 22.958.538/0001-46

	ELETROVOICE) ; - MICROFONES E ACESSORIOS - BACKLINES: 01- amplificadores para guitarra (Jazz Chorus Meteoro, Marshall, fender); 01-amplificador para contra baixo com 01 caixa com 4x10" + 1x15"(Meteoro, Hatke, Galien krueger);				
035	SERVIÇO DE SONORIZAÇÃO PEQUENO PARA PALESTRA: 01-Mesa de som analógica de 8 canais (behringer, Yamaha); 01-notebook; 2- caixas ativas com falante de 12" ou 15" (DAS, Eletrovoice, JBL), MICROFONES E ACESSORIOS.	30	DIA	2.000,00	60.000,00
036	SERVIÇO DE SONORIZAÇÃO PARA LIVE COM: 01-Mesa de som digital (X32 behringer, Yamaha LS9, Midas M32); 01- notebook; - MONITOR (PALCO) 4- monitores (DAS, ELETROVOICE) ; - MICROFONES E ACESSORIOS - BACKLINES: 01- amplificadores para guitarra (Jazz Chorus Meteoro, Marshall, fender); 01-amplificador para contra baixo com 01 caixa com 4x10" +	30	DIA	2.000,00	60.000,00

JA. COMÉRCIO DE ALIMENTOS E PANIFICAÇÃO LTDA
RUA RUTH PASSARINHO, S/N – CENTRO – BONITO/PA
CONTATO: (91) 98247-6830



JA. COMÉRCIO DE ALIMENTOS E PANIFICAÇÃO LTDA
CNPJ: 22.958.538/0001-46

	1x15" (Meteoro, Hatke, Galien krueger);				
037	SERVIÇO DE TRANSMISSÃO DE VÍDEO PARA LIVE COM: 04- Câmeras Full HD 4K (Sony, Panasonic, JVC), 1 ilha de corte de transmissão, 2 computadores, 4 softbox.	30	DIA	2.900,00	87.000,00
038	LOCAÇÕES DE GRUPO DE GERADOR MÓVEL, COM CAPACIDADE MÍNIMA DE 100 KVA, trifásicos, tensão 220/110V, 60 Hz, disjuntor de proteção, silenciado em nível de ruído sonoro de 32 db, cabine 1,5 metros, acoplado a um caminhão por meio de grampos fixados no chassi para transporte rápido, com 02 jogos de cabos de 95mm/4lances/25 metros flexíveis (95mm x 4 x 25m), quadro de barramento de cobre para conexão intermediária com isoladores e chave reversora para duas fontes de energia elétrica dimensionada de acordo com a potência de grupo gerador, incluindo custo de montagem com	30	DIA	2.200,00	66.000,00

JA. COMÉRCIO DE ALIMENTOS E PANIFICAÇÃO LTDA
RUA RUTH PASSARINHO, S/N – CENTRO – BONITO/PA
CONTATO: (91) 98247-6830



JA. COMÉRCIO DE ALIMENTOS E PANIFICAÇÃO LTDA
CNPJ: 22.958.538/0001-46

	ponto de aterramento para proteção composto de 01 (uma) haste de cobre de 03 metros de comprimento, com cordoalha de cobre n 16 mm2, no mínimo, com 05 metros com conectores.				
039	LOCAÇÕES DE GRUPO DE GERADOR MÓVEL, COM CAPACIDADE MÍNIMA DE 180 KVA, trifásicos, tensão 440/380/220/110 VAC, 60 Hz, disjuntor de proteção, silenciado em nível de ruído sonoro de 32 db, cabine 1,5 metros, acoplado a um caminhão por meio de grampos fixados no chassi para transporte rápido, com 02 jogos de cabos de 95mm/4lances/25 metros flexíveis (95mm x 4 x 25m), quadro de barramento de cobre para conexão intermediária com isoladores e chave reversora para duas fontes de energia elétrica dimensionada de acordo com a potência de grupo gerador, incluindo custo de montagem com ponto de aterramento para proteção composto de 01 (uma) haste de	20	DIA	3.000,00	60.000,00

JA. COMÉRCIO DE ALIMENTOS E PANIFICAÇÃO LTDA
RUA RUTH PASSARINHO, S/N – CENTRO – BONITO/PA
CONTATO: (91) 98247-6830



JA. COMÉRCIO DE ALIMENTOS E PANIFICAÇÃO LTDA
CNPJ: 22.958.538/0001-46

	cobre de 03 metros de comprimento, com cordoalha de cobre n 16 mm2, no mínimo, com 05 metros com conectores.				
040	LOCAÇÕES DE GRUPO DE GERADOR MÓVEL, COM CAPACIDADE MÍNIMA DE 280 KVA, trifásicos, tensão 440/380/220/110 VAC, 60 Hz, disjuntor de proteção, silenciado em nível de ruído sonoro de 32 db, cabine 1,5 metros, acoplado a um caminhão por meio de grampos fixados no chassi para transporte rápido, com 02 jogos de cabos de 95mm/4lances/25 metros flexíveis (95mm x 4 x 25m), quadro de barramento de cobre para conexão intermediária com isoladores e chave reversora para duas fontes de energia elétrica dimensionada de acordo com a potência de grupo gerador, incluindo custo de montagem com ponto de aterramento para proteção composto de 01 (uma) haste de cobre de 03 metros de comprimento, com cordoalha de cobre n 16	20	DIA	3.800,00	76.000,00

JA. COMÉRCIO DE ALIMENTOS E PANIFICAÇÃO LTDA
RUA RUTH PASSARINHO, S/N – CENTRO – BONITO/PA
CONTATO: (91) 98247-6830



ORÇAMENTO 21035

Castanhal-PA, 12 de Agosto de 2021.

EVENTO:
CONTRATANTE: PM CASTANHAL
LOCAL: CASTANHAL
DATA: 19 DE AGOSTO DE 2021
HORÁRIO:

OBJETO: Locação de equipamentos, estruturas e prestação de serviço para evento.

ITEM	DESCRIÇÃO	QTD	UNIDADE	PREÇO UNIT	PREÇO TOTAL
001	LOCAÇÃO DE ARQUIBANCADA (Linear/Dia): Com montagem e desmontagem em estrutura modulada metálica, piso em compensado naval, estruturado com perfil metálico, largura mínima de degrau 0,61m, revestimento no fundo com 2,20m de altura mínima, em tapume metálico pintado com tinta anti ferruginosa na cor prata metálica, com 4 lances de escada.	500	METROS	400,00	200.000,00
002	LOCAÇÃO DE ARQUIBACANDA COBERTA (Linear/Dia): Com montagem e desmontagem Em estrutura modulada metálica, piso em compensado naval, estruturado com perfil metálico, largura mínima do degrau de 0,61m, revestimento no fundo com 2,20m de altura mínima, com 4 lances, sendo 25m nos três primeiros degraus (espaço destinado a terceira idade), e 0,33m nos degraus restantes.	500	METROS	600,00	300.000,00

Japa Sound Shows e Eventos

CNPJ 07.522.705/0001-18 Av. Presidente Getúlio Vargas, nº 6400, Bairro: Ipanetama, Castanhal - PA, CEP 68745-000
Contatos: 91 98144 9803 / 91 98822 9799 / 91 98471-8530 / 91 98907 8000 e-mail: japasound_pa@hotmail.com

	Cobertura em lona vinílica sobre tenda em estrutura tubular metálica galvanizada, devendo a lona ter gramatura mínima de 550g/m ² e filtro solar, de modo a proporcionar maior conforto térmico no ambiente.				
003	CAMAROTE: Com montagem e desmontagem em estrutura tubular metálica nas dimensões de 3,00m x 2,00 x 2,10m de altura, pé direito de 2,50m, piso em compensado ante derrapante, estruturado com perfil metálico pintado com tinta PVA na cor preta, revestido na saia, fundos e laterais até o guarda-corpo com tapumes metálicos, pintado com tinta ante ferruginosa na cor prata, cobertura deverá ser em lona vinílica sobre tenda em estrutura tubular metálica galvanizada, devendo a lona ter gramatura mínima de 550g/m ² e filtro solar, de modo a proporcionar maior conforto térmico no ambiente. Com capacidade para 20 lugares.	500	METROS	500,00	250.000,00
004	DISCIPLINADORES: Em estrutura tubular metálica modulada nas dimensões de 01,00m, 02,00m, ou 03,00m de comprimento por 01,10 metro de altura, executadas com tubos galvanizados de diâmetro mínimo de 1 ¼ polegadas com espessura mínima de 2,65 mm de parede de	1500	METROS	30	45.000,00



ORÇAMENTO 21035

Castanhal-PA, 12 de Agosto de 2021.

EVENTO:

CONTRATANTE: PM CASTANHAL

LOCAL: CASTANHAL

DATA: 19 DE AGOSTO DE 2021

HORÁRIO:

OBJETO: Locação de equipamentos, estruturas e prestação de serviço para evento.

ITEM	DESCRIÇÃO	QTD	UNIDADE	PREÇO UNIT	PREÇO TOTAL
001	LOCAÇÃO DE ARQUIBANCADA (Linear/Dia): Com montagem e desmontagem em estrutura modulada metálica, piso em compensado naval, estruturado com perfil metálico, largura mínima de degrau 0,61m, revestimento no fundo com 2,20m de altura mínima, em tapume metálico pintado com tinta ante ferruginosa na cor prata metálica, com 4 lances de escada.	500	METROS	400,00	200.000,00
002	LOCAÇÃO DE ARQUIBACANDA COBERTA (Linear/Dia): Com montagem e desmontagem Em estrutura modulada metálica, piso em compensado naval, estruturado com perfil metálico, largura mínima do degrau de 0,61m, revestimento no fundo com 2,20m de altura mínima, com 4 lances, sendo 25m nos três primeiros degraus (espaço destinado a terceira idade), e 0,33m nos degraus restantes.	500	METROS	600,00	300.000,00

Japa Sound Shows e Eventos

CNPJ 07.522.705/0001-18 Av. Presidente Getúlio Vargas, nº 6400, Bairro: Ipanetama, Castanhal - PA, CEP 68745-000
Contatos: 91 98144 9803 / 91 98822 9799 / 91 98471-8530 / 91 98907 8000 e-mail: japasound_pa@hotmail.com

	Cobertura em lona vinílica sobre tenda em estrutura tubular metálica galvanizada, devendo a lona ter gramatura mínima de 550g/m ² e filtro solar, de modo a proporcionar maior conforto térmico no ambiente.				
003	CAMAROTE: Com montagem e desmontagem em estrutura tubular metálica nas dimensões de 3,00m x 2,00 x 2,10m de altura, pé direito de 2,50m, piso em compensado ante derrapante, estruturado com perfil metálico pintado com tinta PVA na cor preta, revestido na saia, fundos e laterais até o guarda-corpo com tapumes metálicos, pintado com tinta ante ferruginosa na cor prata, cobertura deverá ser em lona vinílica sobre tenda em estrutura tubular metálica galvanizada, devendo a lona ter gramatura mínima de 550g/m ² e filtro solar, de modo a proporcionar maior conforto térmico no ambiente. Com capacidade para 20 lugares.	500	METROS	500,00	250.000,00
004	DISCIPLINADORES: Em estrutura tubular metálica modulada nas dimensões de 01,00m, 02,00m, ou 03,00m de comprimento por 01,10 metro de altura, executadas com tubos galvanizados de diâmetro mínimo de 1 ¼ polegadas com espessura mínima de 2,65 mm de parede de	1500	METROS	30	45.000,00

	modo a proporcionar um peso próprio compatível com as necessidades de isolamento para público. As divisões internas de fechamento das cercas poderão ser em tubos ou barras metálicas, não podendo proporcionar espaçamento maior que 10 centímetros entre elas de modo a não causar acidentes com crianças. As ligações entre cercas deverão ser um sistema de encaixe que garanta a continuidade e estabilidade da linha, permitindo a transferência e distribuição de cargas entre elas.				
005	PÓRTICO: Com montagem e desmontagem Em estrutura tubular metálica, com vão de 10,00m de largura x 5,00m de altura.	20	UNIDADE	750,00	15.000,00
006	BANHEIRO QUÍMICO: em polietileno expandido, tipo Standard, nas dimensões de 1,10m x 1,20m x 2,30m de altura, com tratamento de resíduos através de produto químico, com manutenção, limpeza e higienização através de sistema a vácuo.	300	UNIDADE	350,00	105.000,00
007	HOUSE MIX - 4 X 4M: Com montagem e desmontagem em estrutura tubular metálica, com piso 0,10m de altura em compensado ante derrapante, cobertura em lona vinílica sobre tenda em estrutura tubular metálica galvanizada, devendo a lona ter	30	DIA	600,00	18.000,00

	gramatura mínima de 550g/m ² e filtro solar, de modo a proporcionar maior conforto térmico no ambiente.				
008	CAMARIM -4 X 4M: Com montagem e desmontagem climatizado, composto de estrutura de alumínio, com montantes de 02,70m de altura, e placas formicada tipo TS na cor branca brilhante, piso em compensado ante derrapante estruturado com perfil metálico recapeado com carpete na cor preta, cobertura deverá ser em lona vinílica sobre tenda em estrutura tubular metálica galvanizada, devendo a lona ter gramatura mínima de 550g/m ² e filtro solar, de modo a proporcionar maior conforto térmico no ambiente.	15	DIA	2.000,00	30.000,00
009	PALCO GRANDE 12m X 10m: Com montagem e desmontagem em estrutura, com pilares em treliças de cantoneiras metálicas ou em box truss Q30 OU P50, com pisos em compensado naval ante derrapante com 15 mm de espessura, estruturados e fixados em tubos e perfis metálicos sem a utilização de pregos. As bases deverão ser montadas sobre sapatas ajustáveis em fusos metálicos com espessura mínima de 1 ¼ polegadas de modo a se fazer um perfeito e seguro nivelamento da estrutura. Cobertura deverá ser	30	DIA	10.000,00	300.000,00

	em lona vinílica sobre tenda em estrutura tubular metálica galvanizada, devendo a lona ter gramatura mínima de 550g/m ² e filtro solar, de modo a proporcionar maior conforto térmico no ambiente. · As bases deverão ser montadas sobre sapatas ajustáveis em fusos metálicos com espessura mínima de 1 ¼ polegadas de modo a se fazer um perfeito e seguro nivelamento da estrutura.				
010	PALCO MÉDIO 10m X 08m: Com montagem e desmontagem em estrutura, com pilares em treliças de cantoneiras metálicas ou em box truss Q30 OU P50, com pisos em compensado naval ante derrapante com 15 mm de espessura, estruturados e fixados em tubos e perfis metálicos sem a utilização de pregos. As bases deverão ser montadas sobre sapatas ajustáveis em fusos metálicos com espessura mínima de 1 ¼ polegadas de modo a se fazer um perfeito e seguro nivelamento da estrutura. · Cobertura deverá ser em lona vinílica sobre tenda em estrutura tubular metálica galvanizada, devendo a lona ter gramatura mínima de 550g/m² e filtro solar, de modo a proporcionar maior conforto térmico no ambiente. · As bases deverão ser montadas sobre sapatas ajustáveis	30	DIA	5.000,00	150.000,00

	Q30 em Alumínio.				
013	PASSARELA- (Metro/Quadrado) -Com montagem e desmontagem em estrutura metálica desmontável, com largura de 2,00m e 1,00m de altura, com pisos em compensado naval ente derrapante, e revestimentos externos em tapume metálico pintado com tinta ante ferruginosa na cor prata.	50	DIA	100,00	5.000,00
014	PRATICÁVEIS PARA SEGURANÇA E FILMAGEM: Com montagem e desmontagem em estrutura metálica desmontável, nas dimensões de 2,00m x 2,00m x 1,00m de altura, com piso em compensado naval ante derrapante, pintado com tinta PVA na cor preta. Revestimentos externos em compensado naval pintado com tinta PVA na cor preta,	40	DIA	80,00	3.200,00
015	. TENDA ABERTA 4m X 4m: Cobertura em lona vinílica sobre tenda em estrutura tubular metálica galvanizada, devendo a lona ter gramatura mínima de 550g/m ² e filtro solar, de modo a proporcionar maior conforto térmico no ambiente a ser coberto. · Deverá ser montada sobre pilares com tubos galvanizados de diâmetro mínimo de 1 ½ polegadas (48,30 mm), contraventados em tubos metálicos, devidamente estaiados no solo ou em	50	DIA	600,00	30.000,00

	outra estrutura de apoio através de cabos de aço				
016	TENDA ABERTA 5m X 5m: Cobertura em lona vinílica sobre tenda em estrutura tubular metálica galvanizada, devendo a lona ter gramatura mínima de 550g/m² e filtro solar, de modo a proporcionar maior conforto térmico no ambiente a ser coberto. · Deverá ser montada sobre pilares com tubos galvanizados de diâmetro mínimo de 1 ½ polegadas (48,30 mm), contraventados em tubos metálicos, devidamente estaiados no solo ou em outra estrutura de apoio através de cabos de aço.	50	DIA	800,00	40.000,00
017	TENDA ABERTA 6m X 06m: Cobertura em lona vinílica sobre tenda em estrutura tubular metálica galvanizada, devendo a lona ter gramatura mínima de 550g/m² e filtro solar, de modo a proporcionar maior conforto térmico no ambiente a ser coberto. · Deverá ser montada sobre pilares com tubos galvanizados de diâmetro mínimo de 1 ½ polegadas (48,30 mm), contraventados em tubos metálicos, devidamente estaiados no solo ou em outra estrutura de apoio através de cabos de aço.	50	DIA	900,00	45.000,00
018	TENDA ABERTA 10m X 08m: tipo galpão duas águas, com pilares e vigas em estrutura de aço galvanizado a fogo, contraventados com cabo de aço. As bases deverão	50	DIA	1.800,00	90.000,00

	ser fixadas ao solo através de estacas de aço de modo a se ter uma perfeita e segura rigidez da estrutura. Cobertura em lona vinílica sobre tenda em estrutura tubular metálica galvanizada, devendo a lona ter gramatura mínima de 550g/m ² e filtro solar, de modo a proporcionar maior conforto térmico no ambiente a ser coberto.				
019	CARRETA PALCO - Serviço de locação de uma carreta palco medindo 12m de frente por 6m profundidade e 1m60cm de altura, piso em estrutura metálica e compensado de 20mm, revestido de carpete, teto em estrutura metálica e cobertura de lona, guarda corpo lateral, camarim de 2m20cm de largura por 2m40cm de comprimento c/ar condicionado, piso em madeira emborrachada	10	DIA	5.000,00	50.000,00
020	02 SKY PAPER MÁQUINA DE PAPEL.	20	DIA	200,00	4.000,00
021	TELÃO CONVENCIONAL: 01 tela de retro projeção nos tamanhos de: 3x2, 2x2, 1,20x80, 3x3 e 5x2 m em lona, com projetor de 2000 anseles, estrutura de box em alumínio, cabos e acessórios, computador com sistema de projeção.	20	DIA	500,00	10.000,00
022	TELÃO DE LED: 01 painel de led 4X2 m em led de alta resolução (10mm), indoor, com processador de vídeo, estrutura de box em alumínio, cabos e acessórios, computador com sistema de projeção.	20	DIA	2.000,00	40.000,00

023	TELÃO DE LED: 01 painel de led 5X3 m em led de alta resolução (10mm), indoor, com processador de vídeo, estrutura de box em alumínio, cabos e acessórios, computador com sistema de projeção.	20	DIA	3.750,00	75.000,00
024	TELÃO DE LED: 01 painel de 7X3 m em led de alta resolução (10mm), indoor, com processador de vídeo, estrutura de box em alumínio, cabos e acessórios, computador com sistema de projeção.	20	DIA	5.250,00	105.000,00
025	TELÃO DE LED: 01 Testeira de painel de 5X1 m em led de alta resolução (10mm), indoor, com processador de vídeo, estrutura de box em alumínio, cabos e acessórios, computador com sistema de projeção.	20	DIA	1.250,00	25.000,00
026	SERVIÇO DE ILUMINAÇÃO TIPO 01 COM: 12- lâmpadas par 64; 04- ribaltas; 16- par led de 3w; ; 04- refletores mini brutes; 02 – maquinas de fumaça; 4-Stroboled ; 16- moving head beam; 01-mesa de luz digital Avolite ; 01-Sistema de dimer digital DMX com 12 canais de 4kwa: 01-Grid para o palco.	30	DIA	6.260,00	187.800,00
027	SERVIÇO DE ILUMINAÇÃO TIPO 02 COM: 12- lâmpadas par 64; 04 – ribaltas; 12- par led de 3w; 02- refletores mini brutes; 01 – maquinas de fumaça; 08- moving head beam; 04- stroboled; 01 - mesa de luz digital avolite; 01-Grid para o palco	40	DIA	4.520,00	180.800,00

028	SERVIÇO DE ILUMINAÇÃO TIPO 03 COM: 6- lâmpadas par 64; 8- par led de 3w; 02- refletores mini brutes; 01- maquinas de fumaça; 06- moving head beam; 01 - mesa de luz digital pilot 2000;	40	DIA	1.400,00	56.000,00
029	SERVIÇO DE ILUMINAÇÃO TIPO 04 COM: 8- par led de 3w; 01- maquinas de fumaça; 04- moving head beam; 01 - mesa de luz digital pilot 2000;	40	DIA	1.680,00	67.200,00
030	SERVIÇO DE ILUMINAÇÃO CÊNICA TIPO 01: 20- par led de 3w; 01 - mesa de luz digital pilot 2000;	40	DIA	900,00	36.000,00
031	SERVIÇO DE ILUMINAÇÃO CÊNICA TIPO 02: 10- Refletores HTI;	40	DIA	1.000,00	40.000,00
032	SERVIÇO DE SONORIZAÇÃO GRANDE PORTE COM: 01-Mesa de som digital (X32 behringer, Yamaha LS9, Midas M32, MCL7, PM5D, Digi SC48); 01- multicabo de 48 canais com 50 metros + splinter; 01- processador digital; 01-notebook; 12- caixas de subgrave com 02 falantes de 18"; 20- caixas de alta frequência line array (DAS, JBL); sistema de amplificação que atenda às necessidades do sistema acima e cabos e conexões para as devidas ligações. - MONITOR (PALCO): 01-Mesa de som digital (X32 behringer, Yamaha LS9, Midas M32, MCL7, PM5D, Digi SC48); 01- processador digital	30	DIA	20.000,00	600.000,00

	para o sidefill; 01- sidefill LR com 2 caixa para subgrave com 2x18" e 4 caixas line array DAS; 8- monitores (DAS, ELETROVOICE); - MICROFONES E ACESSORIOS - BACKLINES: 02- amplificadores para guitarra (Jazz Chorus Meteoro, Marshall, fender twin reverb); 01- amplificador para contra baixo com 01 caixa com 4x10" + 1x15" (Hatke, Galien krueger);				
033	SERVIÇO DE SONORIZAÇÃO MÉDIO PORTE COM: 01-Mesa de som digital (X32 behringer, Yamaha LS9, Midas M32); 01- processador digital; 01-notebook; 6- caixas de subgrave com 02 falantes de 18"; 12- caixas de alta frequência line array DAS; sistema de amplificação que atenda às necessidades do sistema acima e cabos e conexões para as devidas ligações. - MONITOR (PALCO) 6- monitores (DAS, ELETROVOICE); - MICROFONES E ACESSORIOS - BACKLINES: 01- amplificadores para guitarra (Jazz Chorus Meteoro, Marshall, fender); 01-amplificador para contra baixo com 01 caixa com 4x10" + 1x15"(Meteoro, Hatke, Galien krueger);	30	DIA	15.000,00	450.000,00
034	SERVIÇO DE SONORIZAÇÃO PEQUENO PORTE COM:	30	DIA	8.000,00	240.000,00

	01-Mesa de som digital (X32 behringer, Yamaha LS9, Midas M32); 01- processador digital; 01- notebook; 4- caixas de subgrave com 02 falantes de 18"; 8- caixas de alta frequência line array DAS; sistema de amplificação que atenda às necessidades do sistema acima e cabos e conexões para as devidas ligações. - MONITOR (PALCO) 4- monitores (DAS, ELETROVOICE); - MICROFONES E ACESSORIOS - BACKLINES: 01- amplificadores para guitarra (Jazz Chorus Meteoro, Marshall, fender); 01-amplificador para contra baixo com 01 caixa com 4x10" + 1x15" (Meteoro, Hatke, Galien krueger);				
035	SERVIÇO DE SONORIZAÇÃO PEQUENO PARA PALESTRA: 01-Mesa de som analógica de 8 canais (behringer, Yamaha); 01- notebook; 2- caixas ativas com falante de 12" ou 15" (DAS, Eletrovoice, JBL), MICROFONES E ACESSORIOS.	30	DIA	2.000,00	60.000,00
036	SERVIÇO DE SONORIZAÇÃO PARA LIVE COM: 01-Mesa de som digital (X32 behringer, Yamaha LS9, Midas M32); 01-notebook; - MONITOR (PALCO) 4- monitores (DAS, ELETROVOICE); - MICROFONES E ACESSORIOS -	30	DIA	5.000,00	150.000,00

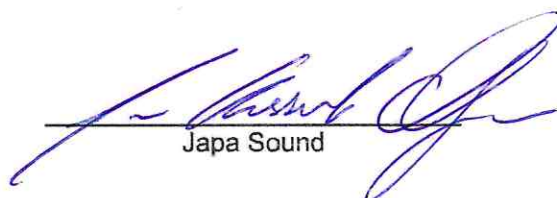
	BACKLINES: 01- amplificadores para guitarra (Jazz Chorus Meteoro, Marshall, fender); 01-amplificador para contra baixo com 01 caixa com 4x10" + 1x15"(Meteoro, Hatke, Galien krueger);				
037	SERVIÇO DE TRANSMISSÃO DE VÍDEO PARA LIVE COM: 04- Câmeras Full HD 4K (Sony, Panasonic, JVC), 1 ilha de corte de transmissão, 2 computadores, 4 softbox.	30	DIA	3.000,00	90.000,00
038	LOCAÇÕES DE GRUPO DE GERADOR MÓVEL, COM CAPACIDADE MÍNIMA DE 100 KVA, trifásicos, tensão 220/110V, 60 Hz, disjuntor de proteção, silenciado em nível de ruído sonoro de 32 db, cabine 1,5 metros, acoplado a um caminhão por meio de grampos fixados no chassi para transporte rápido, com 02 jogos de cabos de 95mm/4lances/25 metros flexíveis (95mm x 4 x 25m), quadro de barramento de cobre para conexão intermediária com isoladores e chave reversora para duas fontes de energia elétrica dimensionada de acordo com a potência de grupo gerador, incluindo custo de montagem com ponto de aterramento para proteção composto de 01 (uma) haste de cobre de 03 metros de comprimento, com cordoalha de cobre n 16 mm2, no mínimo, com	30	DIA	1.800,00	54.000,00

	05 metros com conectores.				
039	LOCAÇÕES DE GRUPO DE GERADOR MÓVEL, COM CAPACIDADE MÍNIMA DE 180 KVA, trifásicos, tensão 440/380/220/110 VAC, 60 Hz, disjuntor de proteção, silenciado em nível de ruído sonoro de 32 db, cabine 1,5 metros, acoplado a um caminhão por meio de grampos fixados no chassi para transporte rápido, com 02 jogos de cabos de 95mm/4lances/25 metros flexíveis (95mm x 4 x 25m), quadro de barramento de cobre para conexão intermediária com isoladores e chave reversora para duas fontes de energia elétrica dimensionada de acordo com a potência de grupo gerador, incluindo custo de montagem com ponto de aterramento para proteção composto de 01 (uma) haste de cobre de 03 metros de comprimento, com cordoalha de cobre n 16 mm², no mínimo, com 05 metros com conectores.	20	DIA	2.000,00	40.000,00
040	LOCAÇÕES DE GRUPO DE GERADOR MÓVEL, COM CAPACIDADE MÍNIMA DE 280 KVA, trifásicos, tensão 440/380/220/110 VAC, 60 Hz, disjuntor de proteção, silenciado em nível de ruído sonoro de 32 db, cabine 1,5 metros, acoplado a um caminhão por meio de grampos fixados no chassi para transporte rápido, com 02	20	DIA	3.000,00	60.000,00

	jogos de cabos de 95mm/4lances/25 metros flexíveis (95mm x 4 x 25m), quadro de barramento de cobre para conexão intermediária com isoladores e chave reversora para duas fontes de energia elétrica dimensionada de acordo com a potência de grupo gerador, incluindo custo de montagem com ponto de aterramento para proteção composto de 01 (uma) haste de cobre de 03 metros de comprimento, com cordoalha de cobre n 16 mm ² , no mínimo, com 05 metros com conectores.				
041	SERVIÇO DE MINI - TRIO ELETRICO COM: 01 Caminhão de pequeno porte com 04 caixas na frente, 06 caixas no fundo e 16 caixas nas laterais, sendo 08 por lado, com falantes de 15" + 10" + driver por caixa, mesa de som de 16 canais digital, 02 microfones sem fio UHF, 06 microfones dinâmicos, 01 CD/DVD player e 01 Notebook, - cabos e conexões necessárias para ligação de todo o equipamento acima descrito, assim como para ligar instrumentos como violões, teclados e cavacos.	30	DIA	2.000,00	60.000,00
042	ATRAÇÕES NACIONAIS.	10	SERVIÇOS	50.000,00	500.000,00



043	ATRAÇÕES REGIONAIS	40	SERVIÇOS	6.000,00	240.000,00
044	APARELHAGENS SONORAS	20	DIA	10.000,00	200.000,00
	TOTAL				5.354.000,00


Japa Sound