

	ESPECIFICAÇÕES PRAÇA DA PALAVRA - REGISTRO DE PREÇO		
	ITEM 1.1 - MINI PAVILHÃO		
FORMATO	Em 02 (duas) águas		
DIMENSÕES	8,10m x 9,10m e 2,50m de altura		
ESTRUTURA	Estrutura em box truss de alumínio, as estruturas são integradas em sistemas de pórticos planos, compostas por treliças modulares soldadas no modelo P30, com dimensão de secção transversal de 0,30x0,30m, com vão de 8,10m x 9,10m, e altura livre de 2,50 m. O sistema estrutural constitui uma cobertura de box truss de alumínio modelo P30 com arquitetura em 02 (duas) águas, e por frontão tesoura inclinada, apoiadas diretamente nas colunas da estrutura. As treliças modulares por sua vez, são constituídas por perfis de alumínio em liga estrutural soldados com banzos superiores e inferiores construídos com perfis extrudados com secção circular. Os módulos da estrutura principal são interligados através de componentes de conexões de alumínio denominados cubos, instalados entre vãos dos pórticos, e fixados com conectores de alta resistência. Serão instalados transversalmente ao plano da cobertura e nas laterais da estrutura contraventamentos elásticos, constituídos de cabos galvanizados tensionados. Sistemas de contenção suplementares por estaiamento elásticos de cabos galvanizados tensionados são providos para garantir condições de estabilidade globais do conjunto estrutural. Nenhuma supressão ou modificação no arranjo de estaiamento pode ser efetuada sem orientação da engenharia estrutural. (DE ACORDO COM PROJETO).		
COBERTA	Composta por 02 (duas) águas medindo 8,10 x 9,10m em box truss de alumínio P-30 , revestimento em lona poliéster/pvc, anti-mofo, anti-chamas. Deverão ser instaladas cintas de amarração com espaçamento de 1,00m entre elas (para evitar a formação de bolsões de água, causadas pelo acúmulo de águas pluviais nas lonas). A estrutura deverá suportar capacidade de carga no mínimo 500 kg/m²para suportar a fixação da iluminação.		

FECHAMENTOS E ARTES	Os fechamentos frontal, laterais e fundo deverão ser em lona vinílica na cor branca anti-chamas e anti-mofo e resistentes aos ventos máximos estabelecidos pela NORMA BRASILEIRA, fixada na estrutura de box truss (acabamento em ilhós) por meio de abraçadeiras de nylon, que deverá ser confeccionada com impressão digital policromática da arte do evento e dos patrocinadores, conforme lay out fornecido pela FUNDARPE. Na Fachada Frontal direita são 02 unid. de 1.50m. x variável (As dimensões devem ser conferidas no local da fachada). De acordo com o projeto. Na Fachada Frontal Esquerda são 02 unid. de 1.00m. x variável (As dimensões devem ser conferidas no local da fachada). De acordo com o projeto. Na Fachada Posterior Direita são 02 unid. de 2.50m. x variável (As dimensões devem ser conferidas no local da fachada). De acordo com o projeto. Na Fachada Posterior Esquerda são 02 unid. de 2.00m. x variável (As dimensões devem ser conferidas no local da fachada). De acordo com o projeto. Na Fachada Lateral Direita e Fachada Lateral Esquerda são 04 unid. de 7.50m. x 2.50m. (As dimensões devem ser conferidas no local da fachada). De acordo com o projeto.
ARTE E ESTRUTURA TESTEIRA (ELEVAÇÃO FRONTAL)	Estrutura de box truss de alumínio com sapata de sustentação P30 medindo 5,40m x 1,00m,com acrescímo de 02 (dois) semi círculos de box truss de alumínio P30 medindo 0,50m x 1.00m com raio interno de R.50 (CONFORME PROJETO). Confecção ARTE DA TESTEIRA, instalação e aquisição de 01 (uma) unidade que deverá ser confeccionada em lona vinilíca na cor branca com impressão digital policromática da arte do evento e dos patrocinadores, conforme lay out fornecido pela FUNDARPE. A arte será retangular com dimensões de 6,00m x 1.60m (LxH) com acrescimo de 02 (dois) semi círculos medindo 0,80m x 1,60m (L x H) com raio externo de R.80 (CONFORME PROJETO. (VER PRANCHA 02/05).
ARTE E ESTRUTURA TESTEIRA CIRCULAR	Estrutura de box truss de alumínio com sapata de sustentação P30 medindo 2,00m de diâmetro com raio interno de R.1,00, fixada na parte central da testeira. (CONFORME PROJETO). Confecção ARTE TESTEIRA CIRCULAR, instalação e aquisição de 01 (uma) unidade que deverá ser confeccionada em lona na cor branca com inpressão digital polcromática da arte do evento e dos patrocinadores, conforme lay out fornecido pela FUNDARPE. A arte circular terá dimensão de 2,60m de diâmetro com raio externo de R.1,30 (CONFORME PROJETO). (VER PRANCHA 02/05).
ARTE E ESTRUTURA ELEVAÇÃO POSTERIOR	Estrutura de box truss de alumínio com sapata de sustentação P30 medindo 5,40m x 2,50m (L X H) com acréscimo de 1,00m x 5,40m (L X H) (CONFORME PROJETO). Confecção ARTE ELEVAÇÃO POSTERIOR, instalação e aquisição de 01 (uma) unidade que deverá ser confeccionada em lona vinílica na cor branca com impresão digital policromática da arte do evento e dos patrocinadore, conforme lay out fornecido pela FUNDARPE. A arte terá dimensão de 6,00m x 4,10m (H xL), (CONFORME PROJETO).OBS.: Considerar arte na porta de acesso a produção. (VER PRANCHA 02/05).
PALCO	Medindo 7.00m. de comprimento por 2.00m. de largura e altura de 0.30m. de altura. Carpete na cor vermelha.
PISO	Deverá ter piso na área interna do pavilhão, medindo 8,20m de comprimento por 7,45m de largura e 0,10m de altura, estruturado com barrotes de 3"x3", coberto com compensado de 1o. ou 2o. uso de 12mm. Carpete na cor vermelha.

RAMPA ACESSIBILIDADE	01 (uma) unidade, localizada na parte frontal do palco com 1.00m de largura e 2.00m de profundidade, em placas pré-fabricadas com perfil em "U" se 4" x 1/8" com pés de sustemtação confeccionados em tubos 2"/2" e travas anti-balanço de tubo de 1" ou em estrutura metálica com madeirit 14mm e carpete na cor vermelha.	
INSTALAÇÃO ELÉTRICA	A instalação elétrica deverá ser composta por 06 (seis) refletores HQI 250w, distribuídos a cada 2,50m, sendo 02 (dois) para cada lado e 02 (dois) no centro afinados um de frente para o outro. Deverá conter também 02 (dois) pontos de tomadas monofásicas de apoio (local a ser definido).	
ATERRAMENTO	As hastes de aterramento Copperwel deverão ser de 5/8" x 2,4om em cobre ou similar, com conector paralelo e parafuso utilizando cabo Pirasitic de BWF 750v de seção métrica 25mm² templa rígido, devendo ser interligado entre a haste de terra e as junções da estrutura. O aterramento deverá ser feito para toda estrutura do pavilhão, inclusive piso. Deverá ainda estar de acordo com as normas exigênciais da CELPE.	
SEGURANÇA CONTRA INCÊNDIO E PÂNICO	Instalação de todo sistema contra incêndio e pânico, inclusive Atestado de Regularidade, de acordo como Código de Segurança Contra Incêndio e Pânico para o o Estado de Pernambuco (COSCIP), expedido pelo Corpo de Bombeiros de Pernambuco. Também deverá conter instalação de fitas zebradas nos tirantes, desníveis com o objetivo de alertar os transeuntes. Deverá ser colocadas unidade de extintores para atender todo estrutura do pavilhão, em conformidade com Normas do orgão responsáveis, principalmente no que se refere a quantidade e tipo.	
MANUTENÇÃO	Deverá ser executada manutenção no pavilhão sempre que solicitado. Diariamente e entre os eventos. Será exigida a presença de técnico de manutenção de responsabilidade da empresa contratada em tempo integral. Assim como a presença de materiais e ferramentas tais como: lonas, cola, pregos, martelos, serrotes, calhas, tinta entre outros, para atender eventuais necessidades. Estes materiais deverão ser armazenados em local seguro na área de produção do evento.	
REPAROS	Será exigido a reposição e reparos na área de tal forma que não desconfigure o local no qual o projeto foi implantado. Será exigido a reposição e requalificação de passeios, postes, tampas de caixas entre outros elementos existentes no local e deteriorados durante a montagem e desmontagem da estrutura.	
ÎTEM 1.2 - ÂREA DE PRODUÇÃO		

ÁREA DE PRODUÇÃO	Estrutura em box truss de alumínio, as estruturas são integradas em sistemas de pórticos planos, compostas por treliças modulares soldadas no modelo P30, com dimensão de secção transversal de 0,30x0,30m, com vão de 7,80m x 4,00m, e altura livre de 2,50 m. O sistema estrutural constitui uma cobertura de box truss de alumínio modelo P30 com arquitetura em 02 (duas) águas, e por frontão tesoura inclinada, apoiadas diretamente nas colunas da estrutura. A área de produção será composta por 01(um) camarim nas dimensões de 3,00m x 2,50m, com paredes e teto em painéis TS formicalizados ou Octanorm ou similar, na cor branca emoldurados por perfis metálicos e piso estruturado em barrotes de 3"x3" e compensados de 12mm com 0,10m de altura do chão, revestido em carpete na cor vermelha. (CONFORME O PROJETO). O camarins deverá ser provida com porta de acesso contendo fechadura (com chave e maçaneta) e instalação elétrica composta por 02 (duas)luminárias cada uma com 02 (duas) lâmpadas fluorecentes 20w, 02 (dois) pontos de tomadas elétricas trifásicas, 01 (um) aparelho de ar-condicionado de 10.000 BTUs em bom estado de conservação. O hall da área de produção deverá conter instalação elétrica composta por 02 (dois) refletoesr de HQI 400w. (DE ACORDO COM O PROJETO).			
FECHAMENTO	Cercas moduladas com 1,25m de altura para a proteção dos geradores e da entrada da área de produção (CONFORME O PROJETO).			
FECHAMENTO	Cercas moduladas com 1,25m de altura para a proteção dos geradores e da entrada da area de produção (CONFORME O PROJETO).			
RAMPA	01(uma) unidade, localizada na parte posterior da área de produção, com inclinação aproximada de 20% e largura igual a 1,00 x 2.00m. Carpete na cor vermelha.			
ATERRAMENTO	As hastes de aterramento, Copperwel, deverão ser de 5/8" x 2,40m em cobre ou similar, com conector paralelo e parafuso utilizando cabo Pirasitc de BWF 750v de seção métrica de 25mm², templa rígido devendo ser interligado entre a haste de terra e as junções da estrutura. O aterramento deverá ser feito para todas a estrutura dos stands. O aterramento deverá ainda estar de acordo com as normas exigênciais da CELPE.			
	Luctules and to de sistems control in sandie or mânico inclusivo Atonto de de Donularidade de control de Commune Control			
SEGURANÇA CONTRA INCÊNDIO E PÂNICO	Instalação de todo sistema contra incêndio e pânico, inclusive Atestado de Regularidade, de acordo como Código de Segurança Contra Incêndio e Pânico para o o Estado de Pernambuco (COSCIP), expedido pelo Corpo de Bombeiros de Pernambuco. Também deverá conter instalação de fitas zebradas nos tirantes, desníveis com o objetivo de alertar os transeuntes. Deverá ser colocadas unidade de extintores para atender todo estrutura do pavilhão, em conformidade com Normas do orgão responsáveis, principalmente no que se refere a quantidade e tipo.			
MANUTENÇÃO	Deverá ser executada manutenção do pavilhão sempre que solicitado, diariamente e entre os eventos. Será exigido a presença de técnico de manutenção de responsabilidade da empresa contratada em tempo integral, bem como a presença dede materiais e ferramentas tais como: lonas,cola, pregos, martelo, serrotes, calhas, tinta, entre outros para atender a eventuais necessidades. Esses materiais deverão ser armazenados em local seguro na área de produção do evento.			
REPAROS	Será exigido a reposição e reparos na área de tal forma que não desconfigure o local no qual o projeto foi implantado. Será exigido a reposição e requalificação de passeios, postes, tampas de caixas entre outros elementos existentes no local e deteriorados durante a montagem e desmontagem da estrutura.			

ITEM 1.3 - STANDS LIVREIROS		
STANDS LIVREIROS	Estrutura em box truss de alumínio, as estruturas são integradas em sistemas de pórticos planos, compostas por treliças modulares soldadas no modelo P30, com dimensão de secção transversal de 0,30x0,30m, com vão de 25,00m x 6,00m, e altura livre de 2,50 m. O sistema estrutural constitui uma cobertura de box truss de alumínio modelo P30 com arquitetura em 02 (duas) águas, e por frontão tesoura inclinada, apoiadas diretamente nas colunas da estrutura. Os stands serão confeccionados com paredes e teto em painéis TS formicalizados ou Octanorm ou similar, na cor branca e emoldurados por perfis metálicos com piso estruturado em barrotes de 3"x3" e compensados de 12mm revestido em carpete na cor vermelha (CONFORME O PROJETO).	
PISO	A área dos stands terá piso com aproximadamente 118,00m² de área a 0,10m de altura do chão, com piso estruturado em barrotes de 3"x3" e compensados de 12mm revestido em carpete na cor vermelha, conferir cotas no local. (CONFORME O PROJETO).	
FECHAMENTO	Fechamento em toda a extensão lateral da circulação de acesso ao pavilhão em lona transparente/cristal, sendo 02 (duas) unidades de 8,00mX 2,20m (LxH), e 02 (duas) unidades medindo 2.30m x 2.20m (LxH), fixada sobre estrutura de box truss (acabamento em ilhós) por meio de abraçadeiras de nylon. Acréscimo de estrutura P30 na parte inferior em toda extensão da elevação lateral esquerda. (CONFORME O PROJETO). (VER PRANCHA 05/05).	
FECHAMENTO/ ARTES	Confecção, instalação e aquisição de 03 (tres) unidades de lona vinílica na cor branca anti-chamas e anti-mofo e resistentes aos ventos máximos estabelecidos pela NORMA BRASILEIRA, fixada na estrutura de box truss (acabamento em ilhós) por meio de abraçadeiras de nylon, que deverá ser confeccionada com impressão digital policromática da arte do evento e dos patrocinadores, conforme lay out fornecido pela FUNDARPE. nas dimensões de: 01 (uma) de 8,60m x 2,80m (L x H) e 02 (duas) de 8.30m x 2,80m (L x H) para a fachada lateral na parte posterior dos stands. Acréscimo de estrutura P30 na parte inferior em toda extensão da elevação lateral direita. (CONFORME PROJETO).	
RAMPAS	01(uma) unidade, localizada na entrada da área dos stands, com inclinação aproximada de 20% medindo 1.10m x 2.20m (Lx C). e 02 (duas) unidades localizada na entrada do pavilhão, (em frente do stand medindo 8.00m).Com dimensões de 2.50m x 2.25m (CxL), com patamar medindo 3.00M X 2.25m (C x L), (CONFORME PROJETO). Ver prancha 04/05.	
	No hostes de starremente. Connecuel deverão cor de E/0" y 2 40m em cobre ou similar, com conector paralele a parafuse utilizando cobe	
ATERRAMENTO	As hastes de aterramento, Copperwel, deverão ser de 5/8" x 2,40m em cobre ou similar, com conector paralelo e parafuso utilizando cabo Pirastic de BWF 750v de seção métrica de 25mm², templa rígido devendo ser interligado entre a haste de terra e as junções da estrutura. O aterramento deverá ser feito para todas a estrutura dos stands. O aterramento deverá ainda estar de acordo com as normas exigênciais da CELPE.	

SEGURANÇA CONTRA INCÊNDIO E PÂNICO	Instalação de todo sistema contra incêndio e pânico, inclusive Atestado de Regularidade, de acordo como Código de Segurança Contra Incêndio e Pânico para o o Estado de Pernambuco (COSCIP), expedido pelo Corpo de Bombeiros de Pernambuco. Também deverá conter instalação de fitas zebradas nos tirantes, desníveis com o objetivo de alertar os transeuntes. Deverá ser colocadas unidade de extintores para atender todo estrutura do pavilhão, em conformidade com Normas do orgão responsáveis, principalmente no que se refere a quantidade e tipo.			
MANUTENÇÃO	Deverá ser executada manutenção do pavilhão sempre que solicitado, diariamente e entre os eventos. Será exigido a presença de técnico de manutenção de responsabilidade da empresa contratada em tempo integral, bem como a presença dede materiais e ferramentas tais como: lonas,cola, pregos, martelo, serrotes, calhas, tinta, entre outros para atender a eventuais necessidades. Esses materiais deverão ser armazenados em local seguro na área de produção do evento.			
REPAROS	Será exigido a reposição e reparos na área de tal forma que não desconfigure o local no qual o projeto foi implantado. Será exigido a reposição e requalificação de passeios, postes, tampas de caixas entre outros elementos existentes no local e deteriorados durante a montagem e desmontagem da estrutura.			
OBS.	Será de responsabilidade da empresa o fornecimento da fiação necessária para ligar a instalação elétrica dos camarins até a rede pública de energia ou até o gerador.			



GERÊNCIA DE PI

	Anexo A - Especificaç
PAVILHÃO SOM NA RURA	
	ESPECIFICAÇÓ
FORMATO	Em 02(duas) águas
DIMENSÕES	30.00m de profundidade, 10.00m de largura e 4.00m de
ESTRUTURA	Em estrutura de Box Truss de alumínio P50, com sapat
COBERTA	Coberta 30,00m x 10,00m duas águas em lona anti-cha com sistema de drenagem para águas pluviais, e devida junções da coberta . A estrutura da coberta do PALCO linhas planas de treliça na horizontal, em toda a extensá coberta e a segunda a 3,00m, para colocação da ilumin 1.2000Kgf por ponto.
PISO	O piso do PALCO terá dimensões de 10,00m de largura em U de 4" por 1/8" revestido de madeirites plastificado: confeccionados em tubo 2 1/2" com travas anti-balanço de 3" x 3" revestido em compensados de 12,00mm, em Guarda-corpo a 1,10m de altura no fundo do palco em o piso da PRODUÇÃO terá dimensões de 10,00m de larg em U de 4" por 1/8" revestido de madeirites plastificado: preta. (CONFORME PROJETO).

ARTE E ESTRUTURA TESTEIRA	Estrutura de Box Truss de alumínio com sapata de sust (dois) semi círculos de Box Truss de alumínio P30 medi). Confecção ARTE DA TESTEIRA, instalação e aquisic na cor branca com impressão digital policromática da ar FUNDARPE. A arte será retangular com dimensões de medindo 0.80m x 1.60m (L x H) com raio externo de R. testeira.(ver prancha 02/05).
ARTE E ESTRUTURA TESTEIRA CÍRCULAR	Estrutura de Box Truss de alumínio P30 medindo 2.00m TESTEIRA. (CONFORME PROJETO). Confecção ARque deverá ser confeccionada em lona vinílica na cor bi patrocinadores, conforme lay out fornecido pela FUNDA externo de R1.30. (CONFORME PROJETO).Conforme
RAMPAS	01 (uma) unidade, localizada na parte lateral do palco, r rural, em placas pré-fabricadas com perfil em U de 4"x enti-balanço de tubo de 1" ou em estrutura metálica con outra será 01 (uma) unidade, localizada na parte latera profundidade, para acesso pessoas especiais, em placa confeccionados em tubo 2 1/2" e travas enti-balanço de cor preta. (CONFORME PROJETO). (ver prancha 03/0
ARTE E ESTRUTURA LONA LATERAL DO PAVILHÃO	Estrutua de Box Truss de alumínio P30 medindo1 PROJETO). Ver vista lateral estrutura da prancha 02/05 aquisição de 02 (duas) unidades que deverá ser c policromática da arte do evento e dos patrocinadore dimensões de 12,80m X 1,50m (C x H). (CONF

ÁREA DE PRODUÇÃO	A área de produção será composta por 01 (um) camaril sala de produção 3,00m x 2,00m. A sala de produção de paredes e teto em painéisTS formicados na cor branca 3"x3" e compensados de 12mm revestidos em carpete reporta de acesso contendo fechadura (com chave e maç uma com 02 (duas) lâmpadas fluorecentes 20w, 02 (doi condicionado de 10.000 BTUs em bom estado de conse composta por 02 (dois) refletoesr de HQI 400w. (DE AC
FECHAMENTO	O fundo e laterais do palco deverão ser fechados com le pelo lado externo e preto na parte interna. A base do perfabricados, pintados na cor preta. A área de produção confeccionadas em armação de metalon de 0,40m x ,40 aproximadamente 50m lineares(DE ACORDO COM PF de acesso à área de produção deverá apresentar ferroll entrada e saída de pessoas autorizadas.
GRADE DE PROTEÇÃO	Grade de proteção, em toda extenção frontal do palco e mínimo 1,25m de altura, em bom estado de conservaçã

ARTE E ESTRUTURA BACKDROP	Estrutura de Box Truss de alumínio P30 medindo 6.00m BACKDROP, instalação e aquisição de 01 (uma) unidac impressão digital policromática da arte do evento e dos retangular com dimensões de 6,60m X3,60m (L x H). (C sustentação do backdrop terá o comprimentode 10.00m			
ESTRUTURA LATERAL LADO RAMPA	de polies 7.00m x 4	ter com p 4.00m (C	vc, sendo branco ր x L) será de placa։	P30 medindo 9.60m pelo lado externo e s pré-fabricadas co o, carpete na cor pr
	,			
ATERRAMENTO	As hastes de aterramento, Copperwel, deverão ser de 5 Pirasitc de BWF 750v de seção métrica de 25mm², tempo de estrutura de modo a abranger a maior área possível. palco, piso, PA's, camarins depósito, escada, rampa, hou as normas exigidas pela Celpe.			
SEGURANÇA	Instalação de todo sistema contra incêndio e pânico,inc Contra Incêndio e Pânico para o Estado de Pernambuc deverá conter instalação de fitas zebradas nos tirantes, Prever proteção das sapatas com caixotes de madeira o			

MANUTENÇÃO E REPAROS	técnico responsável e um eletricista da empresa contrat lonas, cola,pregos,martelos,serrotes,calhas,tinta,maçan eventuais necessidades. Estes materiais deverão ser ar deverá ser composto por 01(uma) lâmpada fluorescente reposição e reparos na área, de tal forma que não desc reposição e requalificação de passeios, postes, tampa c durante a montagem e decorrer do evento, mantendo in Será de responsabilidade da empresa o fornecimen
OBS:	até a rede pública de energia ou até o gerador

RODUÇÃO

ões Técnicas

ĎES

: altura

tas de sustentação P-30

mas com blackout na cor branca parte externa e preta parte interna, amente contraventadas. Instalar proteção em lona nos grids e nas deverá ser executada e dimensionada de forma a possuir 03(tres) ão da boca de cena, distando a primeira 3,00m da linha de frente da ação. Todas deverão ser dimensionadas para suportar carga de

a por 10,00m de profundidade, sendo de placas pré-fabricadas com perfil s de 14,00mm a 0,50cm de altura do chão. Pés de sustentação de tubo 1" ou estruturado em tubos de 1 1/2" com barrotes de madeira bom estado de conservação, revestido com carpete na cor preta. concordância com as normas da ABNT. (CONFORME PROJETO). O ura por 6.00 de profundidade, sendo de placas pré-fabricadas com perfil s de 14,00mm a 0,10cm de altura do chão, revestido com carpete na cor

~~~~~

entação P30 medindo 9.30m x 1.00m (L x H), com acrescímo de 02 ndo 0.50m x 1.00m com raio interno de R.50 ( CONFORME PROJETO ção de 01 (uma) unidade que deverá ser confeccionada em lona vinílica te do evento e dos patrocinadores, conforme lay out fornecido pela 9,90m X1,60m (L x H), com acrescímo de 02 (dois) semi círculos 80. (CONFORME PROJETO).Conforme detalhe estrutura da

n de diametro com raio interno de R1.00, fixada na parte CENTRAL DA TE TESTEIRA CIRCULAR, instalação e aquisição de 01 (uma) unidade ranca com impressão digital policromática da arte do evento e dos RPE. A arte circular terá dimensão de 2.60m de diametro com raio detalhe estrutura da testeira.(ver prancha 02/05).

medindo 2.00m de largura e 4.00m de profundidade, para acesso da 1/8" com pés de sustentação confeccionados em tubo 2 1/2" e travas n madeirite 14mm, pintado na cor preta. ( CONFORME PROJETO). A ₃l esquerda interna do palco medindo 1.00m de largura e 4.00m de ₃s pré-fabricadas com perfil em U de 4"x 1/8" com pés de sustentação ₃ tubo de 1" ou em estrutura metálica com madeirite 14mm, pintado na 05).

I2.20m x 1.20m (C x H ), a 2.50m de altura do chão. (CONFORME 5. Cconfecção ARTE DA LONA LATERAL DO PAVILHÃO , instalação e confeccionada em lona vinílica na cor branca com impressão digital es, conforme lay out fornecido pela FUNDARPE. Será retangular com FORME PROJETO). Ver vista lateral estrutura da prancha 02/05.

m de 3.00m x 3.00m, 02 (dois) camarins de 3,00m x 2,00m e 01 (uma) everá apresentar na porta visor em acrílico transparente. Todos com e emoldurados por perfis metálicos com piso estruturado em barrotes na cor preta. Cada sala: camarins e produção deverá ser provida com aneta) e instalação elétrica composta por 02 (duas)luminárias cada s) pontos de tomadas elétricas trifásicas, 01 (um) aparelho de arervação. O hall da área de produção deverá conter instalação elétrica CORDO COM O PROJETO).

onas anti-chamas com blackout de poliester com PVC, sendo branco alco, deverá apresentar fechamento em madeirites de 12.00mm prédeverá ser isolada com madeirites de 12,00mm pré-fabricados ) m galvanizados ou em placas de aço pré-fabricados medindo ROJETO), de forma perfeitamente alinhada pintado na cor preta. A porta ho no interior da porta de acesso de modo a garantir o controle de

disciplinadores na entrada da área de produção e Geradores, com no o. (CONFORME PROJETO).

1 x 3.00m (L x H), (ver prancha 01/05). Confecção ARTE DO de que deverá ser confeccionada em lona vinílica na cor branca com patrocinadores, conforme lay out fornecido pela FUNDARPE. Será ONFORME PROJETO), (ver prancha 01/05). A estrutura para i conforme detalhe estrutura backdrop. (ver prancha 01/05).

1 x 4.60m, com fechamento laterais em lonas anti-chamas com blackout preto lado interno.(CONFORME PROJETO).O piso com dimensões de m perfil em U de 4" por 1/8" revestido de madeirites plastificados de eta. (CONFORME PROJETO).

i/8" x 2.40m em cobre, com conector paralelo e parafuso utilizando cabo pla rígido, devendo ser interligados entre a haste de terra e as junções O aterramento deverá ser feito para toda estrutura do evento, ou seja, se-mix,geradores,etc.. O aterramento deverá ainda está de acordo com

lusive atestado de regularidade, de acordo com o Código de Segurança o (COSCIP) expedido pelo Corpo de Bombeiro de Pernambuco, também , desníveis ou área de risco com o objetivo de alterar os transeuntes. quando necessário(quando solicitado pela fiscalização)

e solicitado, durante todo o evento . Será exigida a presença de um ada em tempo integral, assim como a presença de materiais tais como: eta,grampeador,grampos, entre outros equipamentos para atender mazenados em local seguro, a ser determinado na área de produção e 60w e 01(um) ponto de tomada monofásica e cadeado. Será exigida a onfigure a área no qual o projeto foi implantado. Será exigida também a de caixa, entre outros elementos existentes no local e deteriorados npecável a estrutura.

ıto da fiação necessária para ligar instalação elétria dos camarins



| Anexo A - Especificações Técnicas |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |  |  |  |
|-----------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--|--|--|
| PALCO CULTURA                     | PALCO CULTURA POPULAR - 8,00M X 10,00M  ESPECIFICAÇÕES                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |  |  |  |
|                                   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |  |  |  |
|                                   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |  |  |  |
| FORMATO                           | Em 02 (duas) águas                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |  |  |  |
| DIMENSÕES                         | 8,00m de boca, 10,00m de profundidade e 5,60m de altura                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |  |  |  |
| ESTRUTURA                         | Em estrutura de box truss de alumínio, sapatas de sustentação P - 30                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |  |  |  |
| COBERTA                           | Coberta 8,00m x 10,00m duas águas em lona anti-chamas com blackout na cor branca na parte externa e preta na parte interna, com sistema de drenagem para águas pluviais. Complemento de coberta nas duas laterais do palco, nas dimensões 2,50m x 10,00m em box truss de alumínio, coberto por lona anti-chamas com blackout na cor branca na parte externa e preta na parte interna com sistema de drenagem para águas pluviais e devidamente contraventadas. Instalar proteção em lona nos grids e nas junções da coberta principal com os complementos da coberta. A estrutura da coberta do palco deverá ser executada e dimensionada de forma a possuir três linhas planas de treliça na horizontal, em toda a extensão da boca de cena . Todas deverão ser dimensionadas para suportar carga de 800Kgf por ponto, no total de de 06 (seis) pontos no teto.                                                                |  |  |  |
| PISO                              | O piso do palco terá dimensões de 8,00m de largura por 10,00m de profundidade e complemento de sidestage nas duas laterais dimensões de 2,50m x 10,00m (LxP), sendo de placas pré-fabricadas com perfil em U de 4" por 1/8" revestido por madeirites plastificados de 14,00mm a 0,60m de altura do chão.O piso da produção terá dimensões de 13,00m de largura por 10,00m de profundidade a 0,10m. de altura do chão.Pés de sustentação confeccionados em tubos de 2 1/2" com travas anti-balanço de tubo de 1" ou estruturado em tubos 1 1/2" com barrotes de madeira de 3" x3" revestido em compensados de 12,00mm, em bom estado de conservação, o piso do palco e da produção será revestido de carpete na cor preta. Guarda-corpo 1,10m de altura nas laterais e fundo de palco em concordância com as normas da ABNT. Deverá ser executado também complemento de piso (patamar) para suporte da rampa (CONFORME PROJETO). |  |  |  |

| RAMPA                                    | 01(uma) unidade, localizada na parte posterior do palco, com inclinação aproximadamente de 15%, medindo 2,00m X 4,00m, sendo 2,00M X 2,00m de patamar e 2,00m x 4,00m de inclinação em placas pré-fabricadas com perfil em U de 4" por 1/8" com pés de sustentação, confeccionado em tubo de 2 1/2 e trava anti-balanço de tubo de 1" ou em estrutura metálica com madeirite 14mm, com carpete na cor preta, com presença de faixas adesiva de lixa anti-derrapante de 0,05m de largura com espaçamento 0,50m, entre elas.Guarda-corpo em concordância com as normas da ABNT( h=1,10m) e laterais das bases da rampa deverão ser revestidas em madeirite, em bom estado de conservação pintado na cor preta ( <b>DE ACORDO COM O PROJETO</b> ) |                                                                                                                                                          |                                                                                                                                                                    |                                                                                                                                                  |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |  |
|------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--|
| ÁREA DE PRODUÇÃO                         | depósito 3,00m x 2,00m e 03 o parede e teto em painéis TS for compensados de 12,00mm re porta de acesso contendo feci (duas) lâmpadas fluorecentes                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | (três) camarins 3,00m<br>ormicados na cor brand<br>vestidos em carpete na<br>hadura ( com chave e l<br>20w, 02 (dois) pontos<br>D hall da área de produ  | x 3,00m. A sala de produ<br>ca e emoldurados por pe<br>a cor preta. Cada sala: de<br>maçaneta ) e instalação<br>de tomadas elétricas trifá                         | ição deverá apresent<br>rfis metálicos com pis<br>epósito, buffet, camal<br>elétrica composta po<br>ásicas, um aparelho d                        | de produção 3,00m x 2,00m. 01 (um ) ar na porta visor em acrílico.Todos com so estruturado em barrotes 3" x 3" e rins e produção, deverá ser provida com r 02 (duas) luminárias, cada uma com 02 de ar-condicionado de 10.000 BTUs em ta por 02 (dois) refletores de HQI 400w. (                                               |  |
|                                          |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |                                                                                                                                                          |                                                                                                                                                                    |                                                                                                                                                  |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |  |
| FECHAMENTO E ESTRUTURA<br>FUNDO DE PALCO | externo e preto na parte intern<br>na cor preta. O FUNDO DE F<br>5,00m. Deverá conter fechamo<br>A base do palco deverá apres<br>ser isolada com madeirites de<br>placas de aço pré-fabricadas                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | na. Toda a <b>caixa cênic</b><br>PALCO terá estrutura a<br>ento em lona de poliés<br>entar fechamento em r<br>12,00mm pré-fabricad<br>40m/l (CONFORME Pi | a deverá ser fechada co<br>nuxiliar em box truss para<br>ter com PVC na cor preta<br>madeirites de 12,00mm p<br>los confeccionados em a<br>ROJETO), de forma perfe | om lona anti-chama<br>n instalação da lona ir<br>a na área dos PA's do<br>oré-fabricados pintado<br>rmação de metalon d<br>eitamente alinhada pi | poliéster com PVC, sendo branco do lado s com blackout de poliéster com PVC npressa com arte do evento com 8,00m x e modo a neutralizar visão da caixa cênica. Os na cor preta. A área de produção deverá e 0,40m x 0,40m galvanizados ou em ntada na cor preta. As portas de acesso à controle de entrada de saída de pessoas |  |
|                                          |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |                                                                                                                                                          |                                                                                                                                                                    |                                                                                                                                                  |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |  |
|                                          | Em gradil metálico em toda a<br>mínimo 1,25 de altura aproxim                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |                                                                                                                                                          |                                                                                                                                                                    |                                                                                                                                                  | rímetro da house-mix e geradores, com no                                                                                                                                                                                                                                                                                       |  |

| HOUSE-MIX                               | Em estrutura de box truss de alumínio,sapata de sustentação P-30,com dimensões de 2,00m x 3,00m (L x P),o piso com altura em um nível 0,50m do chão (CONFORME PROJETO). Piso em placas pré-fabricadas com perfil em U de 4" por 1/8" revestido de madeirites plastificadas de 14,00mm, revestido com carpete na cor preta. coberta por lona anti-chamas na cor branca em 01 (uma) água com fechamento de fundo e laterais em lona transparente/cristal. Guarda-corpo com 1,10m de altura em todo o perímetro em concordância com as normas da ABNT. As laterais da base da house-mix deverão ser revestidas em madeirite, em bom estado de conservação, pintado na cor preta.                               |
|-----------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|                                         |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |
| ARTE E ESTRUTURA<br>TESTEIRA            | Estrutura de Box Truss de alumínio com sapata de sustentação P30 medindo 13.20m x 100m, (CxH), com acrescímo de 02 (dois) semi círculosde Box Truss de alumínio P30 medindo 0.50m x 1.00m com raio interno de R.50 ( CONFORME PROJETO ). CONFECÇÃO DA ARTE TESTEIRA, instalação e aquisição de 01 (uma) unidade que deverá ser confeccionada em lona vinílica na cor branca com impressão digital policromática da arte do evento e dos patrocinadores, conforme lay out fornecido pela FUNDARPE. A arte será retangular com dimensões de 13,80m X1,60m (L x H), com acrescímo de 02 (dois) semi círculos medindo 0.80m x 1.60m (L x H) com raio externo de R.80. (CONFORME PROJETO). ( ver pranha 02/06 ). |
| ARTE E E ESTRUTURA<br>TESTEIRA CIRCULAR | Estrutura de Box Truss de alumínio P30 medindo 2.00m de diametro com raio interno de R1.00, fixada na parte CENTRAL DA TESTEIRA. ( CONFORME PROJETO). CONFECÇÃO ARTE TESTEIRA CIRCULAR, instalação e aquisição de 01 (uma) unidade que deverá ser confeccionada em lona vinílica na cor branca com impressão digital policromática da arte do evento e dos patrocinadores, conforme lay out fornecido pela FUNDARPE. A arte circular terá dimensão de 2.60m de diametro com raio externo de R1.30. (CONFORME PROJETO). ( ver pranha 02/06).                                                                                                                                                                 |
|                                         |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |
| ARTE PAINEL FUNDO DE<br>PALCO           | Confecção, instalação e aquisição de 01 (uma) unidade que deverá ser confeccionada em lona branca com impressão digital policromática da arte do evento e dos patrocinadores conforme lay out fornecido pela FUNDARPE. Medindo 8,60m x 5,30m (L x H), fixada na estrutura auxiliar em Box Truss.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |
|                                         |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |
| ATERRAMENTO                             | As hastes de aterramento Copperwel deverão ser de 5,8" x 2,40m em cobre com conector paralelo e parafuso, utilizando cabo Pirasitc de BWF 750wde seção métrica de 25mm², templa rígido devendo ser interligados entre a haste de terra e as junções da estrutura de modo a abranger a maior área possível. O aterramento deverá ser feitopara toda estrutura do evento, ou seja, palco, piso, PA's, camarins, depósito, escada, rampa, house-mix, geradores etc. O aterramento deverá ainda estar de acordo com as normas e exigências da CELPE.                                                                                                                                                            |
|                                         |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |
| SEGURANÇA                               | Instalação de todo sistema contra incêndi o e pânico, inclusive Atestado de Regularidade, de acordo com o Código de Segurança Contra Incêndio e Pânico para o Estado de Pernambuco (COSCIP), expedido Corpo de Bombeiros de Pernambuco. Também conter instalação de fita zebrada nos tirantes, desníveis ou áreas de risco com o objetivo de alertar os transeuentes. Prever proteção das sapatas com caixotes de madeira quando necessário (Quando solicitado pela fiscalização).                                                                                                                                                                                                                          |
|                                         |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |

#### MANUTENÇÃO E REPAROS

Deverá ser executada manutenção do palco sempre que solicitado, durante todo o evento. Será exigida a presença de um técnico responsável e um eletricista da empresa contratada em tempo integral, assim como a presença de materiais tais como: lonas, cola,pregos,martelos,serrotes,calhas,tinta,maçaneta,grampeador,grampos, entre outros equipamentos para atender eventuais necessidades. Estes materiais deverão ser armazenados em local seguro, a ser determinado na área de produção e deverá ser composto por 01(uma) lâmpada fluorescente 60w e 01(um) ponto de tomada monofásica e cadeado. Será exigida a reposição e reparos na área, de tal forma que não desconfigure a área no qual o projeto foi implantado.Será exigida também a reposição e requalificação de passeios, postes, tampa de caixa, entre outros elementos existentes no local e deteriorados durante a montagem e decorrer do evento, mantendo impecável a estrutura.

OBS: Será de responsabilidade da empresa o fornecimento da fiação necessária para ligar instalação elétrica dos camarins até a rede pública ou até os gerador.

**OBS:** A empresa contratada será responsável pelo fornecimento de mão de obra necessária a fim de suprir a limpeza, montagem e desmontagem de todos os equipamentos, inclusive a retirada dos mesmos, bem como despesas com transporte, hospedagem e alimentação da equipe de montagem.

| , |  |  |  |
|---|--|--|--|
|   |  |  |  |
|   |  |  |  |
|   |  |  |  |
|   |  |  |  |
|   |  |  |  |
|   |  |  |  |
|   |  |  |  |
|   |  |  |  |



|            | Anexo A - Especificação Técnica                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |
|------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| PALCO GRAN | DE PORTE 2 (RMR/ZONA DA MATA NORTE E SUL,AGRESTE E SERTÃO)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |
|            | ESPECIFICAÇÕES                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |
| FORMATO    | Em 02 (duas) águas.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |
| DIMENSÕES  | 16,00m de boca, 16,00m de profundidade , 1,70m de altura do chao até o piso do palco e pé direito de 8.00m.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |
| ESTRUTURA  | Em estrutura de Box Truss de aluminio, com sapatas de sustentação e treliças P-50 em alumínio.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |
| COBERTA    | Com dimensões de 18,00m x 17,00m, em lona anti-chamas com blackout, na cor branca na parte externa e preto na parte interna, com sistema de drenagem para águas pluvias e capacidade de carga para suportar a fixação da iluminação, possuindo todas as estruturas de sustentação da coberta confeccionadas em P-50. Complementos dos sidestages um medindo 15,30m x5,50 e outro medindo 15,30m x 5,50m em Box Truss de alumínio P-30, coberto por lonas anti-chamas com blackout, na cor branca na parte externa e preta na parte interna, com sistemas de drenagem para águas pluviais. A estrutura da coberta do palco deverá ser executada e dimensionada de forma a possuir 04 (quatro) linhas planas de treliça na horizontal, em toda extensão de boca de cena, distando a primeira 2,00m da linha de frente da coberta e as demais a 3,00m umas das outras. Todas deverão ser dimensionadas para suportar carga de 1,200K (uma tonelada e duzentos quilos) por ponto, no total de 08 (oito) pontos no teto. |
| PISO       | O piso do palco terá dimensões de 16,00m de largura por 16,00m de profundidade e complemento dos sidestage um medindo 14,30x5,00 e outro medindo 14,30mx5.20m. Pés de sustentação confeccionados em tubo de 2,1/2" com travas antil-balanço (LxP), sendo de placas pré-fabricadas com perfil em U de 4" por 1/8" revestidos de madeirites plastificados de 14,00mm a1,70m de altura do chão até o piso do palco. Pés de sustentação confeccionados em tubos de 2 1/2" com travas antibalanço de tubo de 1" ou estruturado em tubos de 1 1/2" com barrotes de madeira de tubo de 1" ou estruturados em tubo de 1,1/2" com barrotes de madeira de 3 x 3" revestido em compensados de 12mm, em bom estado de conservação, revestido com carpete na cor preta. Guarda -corpo a 1,10m de altura, nas laterais e fundo de palco em concordância com as normas da ABNT (CONFORME PROJETO). ver altura do palco no corte frontal esquemático. ( pracha 03/05 ).                                                             |
| ESCADA     | 01 (uma) unidades, em estrutura de aço e degraus de alumínio antiderrapante, pré-fabricadas com quantidade de degraus pré estabelecidas pela altura do palco ou em estrutura metálica, com 2,00m de largura, revestido com compensado pintado com tinta PVA na cor preta. Presença de faixas adesivas de lixa antiderrapante de 0,05cm de largura. Guarda-corpo em concordância com as normas da ABNT com 1,10m de altura e laterais das bases da escada deverão ser revestidas em madeirite, em bom estado de conservação pintado na cor preta.( DE ACORDO COM O PROJETO ).                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |

#### RAMPA

01 (uma) unidade, localizada na parte posterior do palco, com inclinação aproximadamente de 15%, medindo aproximadamente 2,20m de largura, em placas préfabricadas com perfil em U de 4" por 1/8" com pés de sustentação confeccionados em tubos de 2 1/2" e travas anti-balanço de tubo de 1" ou estrutura metálica em madeirite de 14mm, revestido co carpete na cor preta, com presença de faixas adesivas de lixa antiderrapante de 0,05m de largura com espaçamento de 0,50m entre elas. Guarda-corpo em concordância com as normas de ABNT (h=1,10m) e laterais das bases da rampa deverão apresentar fechamento em madeirite, em bom estado de conservação pintado na cor preta.

Toda área dererá ser coberta em Box Truss P-30,em 01 (uma) água, medindo 27,00m de largura e 15,00m de profundidade. Lonas anti-chamas com blackout na cor

#### ÁREA DE PRODUÇÃO

branca, com sistema de drenagem para águas pluvias. A área de produção será composta por 01 (uma) sala para Buffet 4,00m x 2,00m. 05 (cinco) camarins de 5,00m x 3,00m. 01 (uma) sala de coletiva/imprensa 7,00x3,00 com portas conforme o projeto. 01 (uma) sala de produção 5,00m x 3,00m. 01 (uma) sala Fria 3,00m x4,00m .01 (uma) sala do governador 4.00m x 3.00m com divisória para banheiro químico conforme projeto. A sala de produção deverá apresentar visores em acrilico transparente conforme projeto , Os camarins e a sala de produção deverá conter divisória,para o vestiário (CONFORME PROJETO). Todos com paredes e teto em painéis TS formicados na cor branca e emoldurados por perfis metálicos com piso estruturados em barrotes de 3" x 3" e compensados de 12,00mm revestidos em carpete na cor preta. Cada sala: Buffet, sala de coletiva/imprensa , produção,sala governador.sala fria e camarins, deverá ser provido com porta de acesso contendo fechadura (com chave e maçaneta) e instalação elétrica composta por 02 (duas) luminárias cada uma com 02 (duas) lâmpadas fluorescente 20w, 02 (dois) pontos de tomadas elétrica trifásicas, 01 (um) aparelho de ar-condicionado de 10.000 BTUs em bom estado de conservação.O Hall da área de produção, deverá conter instalação elétrica composta por 02 (dois) refletores de HQI 400w. O Hall da área dos artistas, deverá conter instalação elétrica composta por 01 (um) refletor de HQI 400w. Instalação de 02 (duas) salas dentro do PALCO medindo 3.00mx3.00m e 3.00mx2.00m e deverá ser provido com porta de acesso contendo fechadura (com chave e maçaneta) e instalação elétrica composta por 02 (duas) luminárias cada uma com 02 (duas) lâmpadas fluorescente 20w, 02 (dois) pontos de tomadas elétrica trifásicas. Todos com paredes e teto em painéis TS formicados na cor branca e emoldurados por perfis metálicos com piso estruturados em barrotes de 3" x 3" e compensados de 12,00mm revestidos em carpete na cor preta. (CONFORME PROJETO) No hall dos artistas deverá ser provida paredes em painéis TS com porta de ac

#### **FECHAMENTO**

O fundo e laterais do palco deverão ser fechados com lona anti-chamas com blackout de poliéster com PVC, sendo branco pelo lado externo e preto pelo lado interno. Toda caixa cênica deverá ser fechada com lona anti-chama com blackout de poliéster com PVC, na cor preta. O fundo do palco terá estrutura auxiliar em Box Truss para instalação da lona impressa com arte do evento, com 8,00m de altura por 16,00m de comprimento e PAINEL DE LED conforme projeto. Deverá conter fechamento com lona em poliéster com PVC na cor preta na área dos P.A's de modo a neutralizar a visão da caixa cênica. A base do palco deverá apresentar fechamento em madeirites de 12,00mm pré-fabricados, pintados na cor preta. A área de produção deverá ser isolada com madeirites de 12,00mm pré-fabricados confeccionados em armação de metalon de 0,40m x 0,40m galvanizados ou em placas de aço pré-fabricadas medindo aproximadamente 50m/l (CONFORME PROJETO), de forma perfeitamente alinhadas e pintadas na cor preta. As portas de acesso à área de produção deverão apresentar ferrolho no interior da porta de modo a garantir o controle do acesso de entrada e saída de pessoas autorizadas.

#### CERCA DE PROTECÃO

Em gradil metálico, em toda extensão frontal do palco, entrada da área de produção, em todo perimetro da house- mix e geradores, com no mínimo1,25m de altura, aproximadamente 60m/l, em bom estado de conservação.

| ARTE E ESTRUTURA<br>TESTEIRA                 | Estrutura de box truss de alumínio com sapapa de sustentação P-30 medindo 30.40m x 2.00m (L x H), com acréscimo para sustentação da decoração medindo 30.40m x 1.00m de box truss de alumínio P-30. (CONFORME PROJETO). ARTE TESTEIRA, confecção, instalação e aquisição de 01 (uma) unidade que deverá ser confeccionada em lona vinílca na cor branca com impressão digital policromática da arte do evento e dos patrocinadores conforme lay out fornecido pela FUNDARPE. Será retangular medindo 31.00m x 2.60m (L x H). (CONFORME PROJETO). Ver corte frontal esquemático. (prancha 03/05). |
|----------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| ARTE E ESTRUTURA<br>TESTEIRA CIRCULAR        | Estrutura de Box Truss de alumínio P30 medindo 3.00m de diametro com raio interno de R1.50, fixada na parte CENTRAL DA TESTEIRA. ( CONFORME PROJETO ). Confecção ARTE TESTEIRA CIRCULAR, instalação e aquisição de 01 (uma) unidade que deverá ser confeccionada em lona vinílica na cor branca com impressão digital policromática da arte do evento e dos patrocinadores, conforme lay out fornecido pela FUNDARPE. A arte circular terá dimensão de 3.60m de diametro com raio externo de R1.80. ( CONFORME PROJETO ). Ver corte frontal esquemático. ( prancha 03/05 ).                      |
| ARTE E ESTRUTURA<br>LATERAL ACIMA DO<br>LED  | 02 ( duas ) unidades de box truss de alumínio com sapata de sustemtação P-30 medindo 4.00m x 3.00m ( L x H ). ARTE DA TESTEIRA, confecção, instalação e aquisição de 02 (duas) unidades que deverá ser confeccionada em lona vinílca na cor branca com impressão digital policromática da arte do evento e dos patrocinadores conforme lay out fornecido pela FUNDARPE. Nas dimensões de 4.60m x 3.60m. (CONFORME PROJETO). Ver corte frontal esquemático. ( prancha 03/05 ).                                                                                                                    |
| ARTE E ESTRUTURA<br>LATERAL ABAIXO DO<br>LED | 02 ( duas ) unidades de box truss de alumínio com sapata de sustemtação P-30 medindo 4.00m x 3.00m ( L x H ). ARTE DA TESTEIRA, confecção, instalação e aquisição de 02 (duas) unidades que deverá ser confeccionada em lona vinílca na cor branca com impressão digital policromática da arte do evento e dos patrocinadores conforme lay out fornecido pela FUNDARPE. Nas dimensões de 4.60m x3.60m. (CONFORME PROJETO). Ver corte frontal esquemático. ( prancha 03/05 ).                                                                                                                     |
| ESTRUTURA TELÃO DE<br>LED                    | 02 (duas) unidades medindo 4.00m de largura por 4.00m de altura de estrutura em box trus P-30 com sapatas de sustentação,com uma trava intermediária em Box Trus<br>P-30 para sustentação dos LED, acoplados ao palco. Deverá conter base em placa madeirite, para suporte auxiliar do telão de LED e deverá ter cobertura em lona de<br>modo a proteger o LED. (conforme projeto).                                                                                                                                                                                                              |
|                                              |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |
| LONA DE FUNDO<br>PRETO                       | Instalação e aquisição de 01 (uma) unidade que deverá ficar atrás do telão de LED no fundo do palco,medindo 16,00m x 8,00m (L x H), na cor preta fixada na estrutura da coberta. (CONFORME PROJETO)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |
| FECHAMENTO BASE<br>DO PALCO                  | Em madeirite pintado na cor preta.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |
|                                              |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |

| ATERRAMENTO                     | As hastes de aterramento, Copperwel, deverãao ser de 5/8" x 2,40m em cobre, com conector paralelo e parafuso utilizando cabo Pirasitc de BWF 750v de seção métrica de 25mm², templa rígido, devendo ser interligados entre as hastes de aterramento e as junções da estrutura de modo a abranger a maior área possível. O aterramento deverá ser feito para toda estrutura do evento, ou seja, palco, piso, P.A's, camarins, depósito, escada, rampa, house mix, geradores, etc. O aterramento deverá ser feito com 03 (três) hastes, e espaçamento de no mínimo 01 (um) metro entre si (de acordo com as normas exigidas pela CELPE).                                                                                                                                                                                                                                                                                   |
|---------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| SEGURANÇA                       | Instalação de todo sistema contra incêndio e panico, inclusive Atestado de Regularidade, de acordo com o código de segurança contra Incêndio e Pânico para o estado de Pernambuco (COSCIP), expedido pelo corpo de Bombeiros de Pernambuco. Também deverá conter instalações com fitas zebradas nos tirantes, desníveis ou áreas de risco com o objetivo de alertar os transeuntes. Prever proteção das sapatas com caixotes de madeira quando necessário (quando solicitado pela fiscalização).                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |
| MANUTENÇÃO E<br>REPAROS         | Deverá ser executada manuntenção e reparo do palco sempre que solicitado, durante todo evento. Será exigida a presença de um técnico de manuntanção de responsabilidade da empresa contratada, em tempo integral, assim como a presença de materias e ferramentas tais como: lonas, cola, pregos, martelos, serrotes, calhas, tinta, pincel, maçanetas, grampeador, grampos, entre outros equipamentos para atender às eventualidades. Estes materias deverão ser determinado na área de produção e deverá ser composto por 01 (uma) lâmpada fluorescente de 60w e 01 (um) ponto de tomada monofásica e cadeado. Será exigida a reposição e reparos na área, de tal forma que não desconfigure a área na qual o projeto foi implantado. Será exigida também a reposição e requalificação de passeios, postes, tampas de caixa, entre outros elementos existente no local e deteriorados durante a montagem da estrutura. |
| CONTENÇÃO DE<br>EMERGÊNCIA      | Em barricadas na distância entre a house mix e o front stage do palco, com no mínimo 1,00m de altura. Aproximadamente 50m.em bom estado de conservação. (CONFORME PROJETO). Ver planta de locação ).Tipo: Segurança barricada para controle de multidão 90° em ferro galvanizado ou alumínio.Conjunto composto de gancho,cerca e piso. Tamanho: 1,25m x 1,20m x 1,00m ( as medidas de largura e comprimento do piso e largura da cerca poderão variar de acordo com o fornecedor, porém a altura é fixa em 1,00m ). Piso:1,25m X 1,20m em madeira ou alumínio ( as medidas de largura e comprimento do piso poderão variar de acordo com o fornecedor ).                                                                                                                                                                                                                                                                 |
| P.A                             | 02 (duas) unidades de P.A 2,00m x 2,00m (LxH)com altura de 10.00m. Com sistema de mão francesa para ponto de talha ( ver corte lateral esquemático ) para instalação de sistema fly line de som suportando carga de 02 (duas toneladas), montados em colunas verticais de Box Truss de alumínio P-30 e deverá ter cobertura em Iona de modo a proteger o PA.(CONFORME PROJETO). Ver prancha 03/05.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |
| ECHAMENTO ACESSO<br>FRONT STAGE | Deverá ser isolada com madeirites de 12mm. Pré-fabricados confeccionados em armação de metalon de 0,40mx0,40m galvanizados ou em placas de aço pré-fabricado medindo aproximadamente 50m/l.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |
| PROCÉNIO                        | 01 (uma ) unidade, localizado frontal ao palco nas dimensões 22,00m de comprimento por 3,30m de largura,um semi círculo de 10,00m x 3,30m, com altura de 1,40m, conforme desenho anexo (corte lateral esquemático). Acompanhamento de uma rampa móvel para acesso do palco para o procênio. A parte frontal e lateral do procênio deverão apresentar fechamento em madeirite, em bom estado de conservação para aplicação do adesivamento conforme impressão da arte fornecida pela FUNDARPE. Ver cotas no local. (CONFORME PROJETO).pintado na cor preta. Piso emburrachado anti-derrapante.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |
| FOSSO                           | 01 (uma) unidade, para fotógrafo localizado frontal ao palco, nas dimensões do palco, sendo 1,10m de largura, a 0,40m de altura do chão, estrutura em tubos de 1 <sup>1/2</sup> " com barrotes de madeira de 3 x 3", revestido em compensado de 12,00mm, em bom estado de conservação, pintados com tinta PVA látex na cor preta. (CONFORME PROJETO). O piso do fosso terá que está nivelado ao piso do palco com a profundidade de 1.70m. Obs. O fosso deverá ficar dentro da coberta do palco conforme desenho. Ver planta baixa.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |

#### **ACESSO AO FOSSO**

A circulação que interliga a área de produção ao fosso deverá ser por baixo do palco, com fechamento em lona ou malha na cor preta. Deverá ser iluminado e possuir placas de sinalização. (CONFORME PROJETO)

#### TORRE DE ILUMINAÇÃO

02 (duas) unidade de pórticos em estrutura em Box Truss de alumínio com sapatas de sustentação P-30, com capacidade de carga para suportar a fixação da iluminação, engastados na estrutura do palco.

#### TELÃO DE LED COM TORRE DELAY

01 (uma) unidade em estrutura em Box Truss de alumínio com sapatas de sustentação P-30, medindo 4.00mx3.00m (LxH) com altura de 3.00m do chão.Deverá conter base em placa de madeirite para suporte do telão de LED e deverá ter cobertura em lona de modo a proteger o LED.Complemento de 1.50m para colocação do DELAY conforme projeto.

#### piso

OBS: Será de responsabilidade da empresa o fornecimento da fiação necessária para ligar as instalações elétrica dos camarins até a rede pública de energia ou até o gerador.

OBS: A empresa contratada será responsável pelo fornecimento de mão de obra necessária a fim de suprir as necessidades de transporte, auxilio aos artistas (carregadores), limpeza, montagem e desmontagem de todos os equipamentos, inclusive a retirada dos mesmos, bem como despesas com transporte, hospedagem e alimentação da equipe.

### HOUSE MIX COM ESCADA INTERNA / PALCO GRANDE 2 - 4,00m x 5,50m

### ESPECIFICAÇÕES

#### **HOUSE MIX**

Com dimensões de 4,00m x 5,50m (L x P), em 02(dois) níveis deverá ser estruturada em Box Truss de alumínio P-30, Piso em placas pré-fabricadas com perfil em U de 4" por 1/8" revestidos de madeirites plastificados de 14,00mm, No primeiro nível o piso deverá ficar à 0,50m do chão e outro à 1,00m do chão conforme projeto. No segundo nível à 3,00m do chão para tv ambos níveis com aba de 1,00m.coberta por lona anti-chamas na cor branca em 01 (uma) água, com fechamento de fundo e laterais em lona transparente/cristal. Guarda-corpo com 1,10m de altura em todo perímetro de concordância com as normas da ABNT. As laterais das bases da house-mix deverão ser revestidas em madeirite, em bom estado de conservação pintada na cor preta. 01(uma) escada, em estrutura de aço e degraus de alumínio antiderrapante, pré -fabricadas com quantidade de degraus pré-estabelecidas pelas alturas dos pavimentos ou em estrutura metálica, com 1,10m de largura, (conforme projeto). Ver prancha 05/05.

OBS: Será de responsabilidade da empresa o fornecimento da fiação necessária para ligar as instalações elétrica dos camarins até a rede pública de energia ou até o gerador.

OBS: A empresa contratada será responsável pelo fornecimento de mão de obra necessária a fim de suprir as necessidades de transporte, auxilio aos artistas (carregadores), limpeza, montagem e desmontagem de todos os equipamentos, inclusive a retirada dos mesmos, bem como despesas com transporte, hospedagem e alimentação da equipe.

|   | <br> |  |
|---|------|--|
|   |      |  |
|   |      |  |
|   |      |  |
|   |      |  |
|   |      |  |
|   |      |  |
|   |      |  |
|   |      |  |
|   |      |  |
|   |      |  |
|   |      |  |
| m |      |  |
|   |      |  |
|   |      |  |
|   |      |  |
|   |      |  |
|   |      |  |
|   |      |  |
|   |      |  |
|   |      |  |
|   |      |  |
|   |      |  |
|   |      |  |
|   |      |  |
|   |      |  |
|   |      |  |
|   |      |  |
|   |      |  |
|   |      |  |
|   |      |  |
|   |      |  |

| l |   |  |
|---|---|--|
|   |   |  |
|   |   |  |
|   |   |  |
|   |   |  |
|   |   |  |
|   |   |  |
|   |   |  |
|   |   |  |
|   |   |  |
|   |   |  |
|   |   |  |
|   |   |  |
|   |   |  |
|   |   |  |
|   |   |  |
|   |   |  |
|   |   |  |
|   |   |  |
|   |   |  |
|   |   |  |
|   |   |  |
|   |   |  |
|   |   |  |
|   |   |  |
|   |   |  |
|   |   |  |
|   |   |  |
|   |   |  |
|   |   |  |
|   |   |  |
|   |   |  |
|   |   |  |
|   |   |  |
|   |   |  |
|   |   |  |
|   |   |  |
|   | • |  |

| _ | <br> |  |
|---|------|--|
|   |      |  |
|   |      |  |
|   |      |  |
|   |      |  |

| - |  |  |
|---|--|--|
|   |  |  |
|   |  |  |
|   |  |  |



| Anexo A - Especificações Técnicas |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |  |  |  |
|-----------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--|--|--|
| PALCO MÉDIO PO                    | PRTE - 10,00M X 11,00M                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |  |  |  |
|                                   | ,                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |  |  |  |
| FORMATO                           | Em 02 (duas) águas.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |  |  |  |
| DIMENSÕES                         | 10,00m de boca, 11,00m de profundidade e 7,80m de altura.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |  |  |  |
| ESTRUTURA                         | Em estrutura de Box Truss de alumínio, com sapatas de sustentação P-30                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |  |  |  |
| COBERTA                           | Coberta em 10,00m x 11,00m duas águas em lona anti-chamas com blackout na cor branca na parte externa e preta na parte interna , com sistema de drenagem para águas pluviais. Complemento de coberta nas duas laterais do palco nas dimensões de 3,00m x 11,00m em box truss de alumínio, coberto por lona anti-chamas com blackout, na cor branca, com sistema de drenagem para águas pluviais e devidamente contraventadas. Instalar proteção em lona nos grids e nas junções da coberta principal com os complementos de cobertas. ( CONFORME PROJETO ). A estrutura da coberta do palco deverá ser executada e dimensionada de forma a possuir três linhas planas de treliça na horizontal, em toda a extensão da boca de cena, distando a primeira 3,00m da linha de frente da coberta e as demais a 3,00m umas das outras. Todas deverão ser dimensionadas para suportar carga de 800Kgf por ponto, no total de de 06 (seis) pontos no teto.                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |  |  |  |
| PISO                              | O piso do palco terá dimensões de 10,00m de largura por 11,00m de profundidade e complemento de sidestage nas duas laterais do palco nas dimensões de 3,00m x 11,00m (LxP), sendo de placas pré-fabricadas com perfil em U de 4" por 1/8" revestido de madeirites plastificados 14,00mm a 1,80m de altura do chão. Pés de sustentação confeccionados em tubo 2 1/2" com travas antibalanço de tubo 1" ou estruturado em tubos de 1 1/2" com barrotes de madeira de 3" x 3" revestido em compensados de 12,00mm, em bom estado de conservação, revestido com carpete na cor preta. Guarda-corpo a 1,10m de altura nas laterais e fundo de palco em concordância com as normas da ABNT. Deverá ser executado também complemento de piso para suporte da rampa e escada, de acordo com a planta em anexo. ( CONFORME PROJETO).                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |  |  |  |
| ESCADA                            | 01 (uma) unidade, em estrutura de aço e degraus de alumínio antiderrapante, pré-fabricados com quantidade de degraus pré-estabelecidas pelas alturas dos palcos ou em estrutura metálica, com 2,00m de largura, revestida com compensado pintado com tinta PVA na cor preta. Presença de faixas adesivas de lixa antiderrapante 0,05cm de largura. Guarda-corpo em concordância com as normas da ABNT (h=1,10m) e laterais das bases da rampa deverão ser revestidas em madeirite, em bom estado de conservação pintado na cor preta.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |  |  |  |
| RAMPA                             | 01 (uma) unidade, localizada na parte posterior do palco, com inclinação aproximada de 15%, com 2,00m de largura, em placas pré-fabricadas com perfil em U de 4" por 1/8" com pés de sustentação confeccionados em tubo de 2 1/2" e travas anti-balanço de tubo de 1" ou em estrutura metálica com madeirite 14mm, pintado na cor preta, com presença de faixas adesivas de lixa antiderrapante de 0,05cm de largura, com espaçamento de 0,50cm entre elas. Guarda-corpo em concordância com as normas da ABNT (h=1,10m) e laterais das bases da rampa deverão ser revestidas em madeirite, em bom estado de conservação pintado na cor preta. e complemento de patamar 1,00x2,00 conforme o projeto.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |  |  |  |
| ÁREA DE PRODUÇÃO                  | Toda a área deverá ser coberta em Box Truss P-30, medindo 12,00m x 16,00m . Lonas anti-chamas com blackout na cor branca, com sistema de drenagem para águas pluviais. A área de produção será composta por 01 (uma) sala para Buffet 4,00m x 2,00m. 03 (três) camarins de 5,00m x 3,00m., 01 (uma) sala de produção 5,00m x 3,00m., A sala de produção deverá apresentar na porta visor em acrílico transparente. Todos os camarins, mais a sala de produção deverão conter uma divisória para o vestiário. ( DE ACORDO COM O PROJETO). Todos com paredes e teto em painéisTS formicados na cor branca e emoldurados por perfis metálicos com piso estruturado em barrotes 3"x3" e compensados de 12mm revestidos em carpete na cor cinza. Cada sala: buffet, camarins, produção, deverá ser provida com porta de acesso contendo fechadura (com chave e maçaneta) e instalação elétrica composta por 02 (duas) luminárias cada uma com 02 (duas) lâmpadas fluorecentes 20w, 02 (dois) pontos de tomadas elétricas trifásicas, 01 (um) aparelho de ar-condicionado de 10.000 BTUs em bom estado de conservação. O hall da área de produção deverá conter instalação elétrica composta por 02 (dois) refletores de HQI 400w. ( DE ACORDO COM O PROJETO). |  |  |  |
| P.A                               | 02 (duas) unidades de P.A medindindo 1,50m de largura com altura de 7.80m. para instalação de sistema fly line de som , montados em colunas verticais e inclinadas de Box Truss de alumínio P-30 (CONFORME PROJETO).                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |  |  |  |
| FECHAMENTO                        | O fundo e as laterais do palco deverão ser fechados com lona branca anti-chamas com blackout de poliéster em PVC, sendo branco pelo lado externo e preto na parte interna. Toda a caixa cênica deverá ser fechada com lona anti-chamas com blackout de poliéster com PVC, na cor preta. O fundo de palco terá estrutura auxiliar em box truss para instalação de lona impressa com arte do evento, com 9.40m de largura por 6,00m de altura. Deverá conter fechamento em lona de poliéster com PVC na cor preta, na área dos PA's de modo a neutralizar a visão da caixa cênica. A base do palco deverá apresentar fechamento em madeirites de 12,00mm pré-fabricados, pintados na cor preta. A área de produção deverá ser isolada com madeirites de 12,00mm pré-fabricados confeccionados em armação de metalon de 0,40m x 0,40m galvanizados ou em placas de aço pré-fabricadas medindo aproximadamente 50m/l ( CONFORME PROJETO ), de forma perfeitamente alinhada e pintada na cor preta. As portas de acesso à área de produção deverão apresentar ferrolho no interior da porta de acesso de modo a garantir no controle de entrada e saaída de pessoas autorizadas.                                                                              |  |  |  |

| CERCA DE PROTEÇÃO        | Em gradil metálico, em toda a extensão frontal do palco, entrada na área de produção, em todo perímetro da house-mix e geradores, com no mínimo 1,25m de altura, aproximadamente60m/l, em pom estado de conservação.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |  |
|--------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--|
| HOUSE-MIX                | Com dimensões de 3,00 x 3,00m (L x P), deverá ser estruturada em Box Truss de alumínio P-30, em um nível , a 0,50m de altura do chão . Piso em placas pré-fabricadas com perfil em U de 4" por 1/8" revestido de madeirites plastificados de 14,00mm,revestido com carpete na cor preta. coberta por lona anti-chamas na cor branca em 01(uma) água, com fechamentos de fundo e laterais em lona transparente/cristal. Guarda-corpo com 1,10m de altura em todo perímetro em concordância com as normas da ABNT. As laterais das bases da house-mix deverão ser revestidas em madeirite, em bom estado de conservção pintado na cor preta.                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |  |
| ARTE TESTEIRA            | Confecção, instalação e aquisição de 01 (uma) unidade que deverá ser confeccionada em lona vinilica na cor branca com impressão digital policromática da arte do evento e dos patrocinadores conforme layout fornecido pela FUNDARPE. Será retangular com as medidas 15,70m x 1,90m.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |  |
| ARTE LATERAL             | Confecção, instalação e aquisição de 02 (duas) lonas com impressão policromática da arte fornecidapela FUNDARPE nas dimensões 1,10m x 5,90m.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |  |
| ARTE FUNDO DE<br>PALCO   | Confecção, instalação e aquisição de 01 (uma) unidade que deverá ser confeccionada em lona branca com impressão digital policromáticada arte do evento e dos patrocinadores, conforme layout fornecido pela FUNDARPE. Medindo 9,30m x 5,90m, fixada na estrutura auxiliar de box truss.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |  |
| ATERRAMENTO              | As hastes de aterramento Copperwel, deverão ser de 5/8" x 2,40m em cobre com conector paralelo e parafuso utilizando cabo Pirasitic de BFW 75ov de seção métrica de 25mm², templa rígido, devendo ser interligados entre a haste de terra e as junções da estrutura de modo a abranger a maior área possível. O aterramento deverá ser feito para toda a estrutura do evento, ou seja, palco, piso, PAs, camarins, depósito, escada, rampa, house-mix, geradores e etc. O aterramento deverá ainda estar de acordo com as normas exigidas pela CELPE.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |  |
| SEGURANÇA                | Instalação de todo o sistema contra incêndio e pânico, inclusive atestado de Regularidade, de acordo com o Código de Segurança Contra Incêndio e Pânico para o Estado de Pernambuco (COSCIP), expedido pelo Corpo de Bombeiros de Pernambuco. Também deverá conter instalação de fitas zebradas nos tirantes, desníveis ou áreas de risco com o objetivo de alertar os transeuentes. Prever proteção das sapatas com caixotes de madeiras quando necessário ( Quando solicitado pela fiscalização ).                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |  |
| MANUTENÇÃO DE<br>REPAROS | Deverá ser executada manutenção de palco sempre que solicitado, durante todo o evento. Será exigida a presença de um técnico de manutenção no pólo de responsabilidade da empresa contratada, em tempo integral, assim como a presença de materiais e ferramentas tais como lonas, cola, prego,martelos, serrotes, calhas, tinta, maçaneta, grampeador, grampos entre outros equipamentos para atender às eventuais necessidades. Estes materiais deverão ser armazenados em local seguro, a ser determinado na área de produção e deverá ser composto 01 (uma) lâmpada fluorescente 60w e 01 (um) ponto de tomada e cadeado. Será exigido a reposição e reparos na área de tal forma que não desconfigure a mesma onde o projeto foi implantado. Será exigida a reposição e requalificação de passeios, postes, tampas de caixas, entre outros elementos existentes no local e deteriorados durante a montagem e desmontagem da estrutura. |  |

OBS:Será de responsabilidade da empresa o fornecimento de fiação necessária para ligar instalação elétrica dos camarins até a rede pública de energia ou até o gerador.

OBS :A empresa contratada terá responsabilidade de mão de obra necessária a fim de suprir a limpeza, montagem e desmontagem de todos os equipamentos, inclusive a retirada dos mesmos, bem como despesas com transporte, hospedagem e alimentação da equipe de montagem.



## **GERÊNCIA DE PRODUÇÃO**

| Anexo A - Especificações Técnicas |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |  |
|-----------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--|
| PALCO POP FOR                     | PALCO POP FORRO - 13,00M X 14,00M                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |  |
|                                   | ,                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |  |
| FORMATO                           | Em 02 (duas) águas.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |  |
| DIMENSÕES                         | 13.00m de largura x 14,00m de profundidade e 6.80m de altura. ( CONFORME PROJETO ).                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |  |
| ESTRUTURA                         | Em estrutura de Box Truss de alumínio, com sapatas de sustentação P-30                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |  |
| COBERTA                           | Coberta 14,00m x 15,50m duas águas em lona anti-chamas com blackout na cor branca na parte externa e preto na parte interna, com sistema de drenagem para águas pluviais e devidamente contraventadas. Instalar proteção em lona nos grids e nas junções da coberta principal com os complementos de cobertas. A estrutura da coberta do palco deverá ser executada e dimensionada de forma a possuir estrutura em grid -P30 medindo 8.50m de profundidade por 8.60m de largura, em toda a extensão da boca de cena. Todas deverão ser dimensionadas para suportar carga de 800Kgf.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |  |
| PISO                              | O piso do palco terá dimensões de 13,00m de largura por 14,00m de profundidade, sendo de placas pré-fabricadas com perfil em U de 4" por 1/8" revestido de madeirites plastificados 14,00mm a 1,80m de altura do chão. Pés de sustentação confeccionados em tubo 2 1/2" com travas anti-balanço de tubo 1" ou estruturado em tubos de 1 1/2" com barrotes de madeira de 3" x 3" revestido em compensados de 12,00mm, em bom estado de conservação, revestido com carpete na cor preta. Guarda-corpo a 1,10m de altura nas laterais e fundo de palco em concordância com as normas da ABNT. Deverá ser executado também complemento de piso (patamar) para suporte da rampa e escada, de acordo com a planta em anexo. ( CONFORME PROJETO).                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |  |
|                                   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |  |
| RAMPA                             | 01 (uma) unidade, localizada na parte posterior do palco, com inclinação aproximada de 15%, com 2,00m de largura, em placas pré-fabricadas com perfil em U de 4" por 1/8" com pés de sustentação confeccionados em tubo de 2 1/2" e travas anti-balanço de tubo de 1" ou em estrutura metálica com madeirite 14mm, carpetado na cor preta. Guarda-corpo em concordância com as normas da ABNT ( h=1,10m) e laterais das bases da rampa deverão ser revestidas em madeirite, em bom estado de conservação pintado na cor preta. e complemento de patamar, conforme o projeto.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |  |
| ÁREA DE PRODUÇÃO                  | Toda a área deverá ser coberta em Box Truss P-30, medindo 11,00m de profundidade x 14,00m de largura,uma água conforme projeto, Lonas anti-chamas com blackout na cor branca, na parte externa e preto na parte interna, com sistema de drenagem para águas pluviais. A área de produção será composta por 01 (uma) sala para Buffet 3,00m x 2,00m. 03 (três) camarins de 4,00m x 3,00m. 01 (uma) sala de produção 4,00m x 3,00m. A sala de produção deverá apresentar na porta visor em acrílico transparente. Todos os camarins, mais a sala de produção deverão conter uma divisória para o vestiário. (CONFORME PROJETO). Todos com paredes e teto em painéisTS formicados na cor branca e emoldurados por perfis metálicos com piso estruturado em barrotes 3"x3" e compensados de 12mm revestidos em carpete na cor preta. Cada sala: buffet, camarins, produção, deverá ser provida com porta de acesso contendo fechadura (com chave e maçaneta) e instalação elétrica composta por 02 (duas) luminárias cada uma com 02 (duas) lâmpadas fluorecentes 20w, 02 (dois) pontos de tomadas elétricas trifásicas, 01 (um) aparelho de ar-condicionado de 10.000 BTUs em bom estado de conservação. O hall da área de produção deverá conter instalação elétrica composta por 02 (dois) refletores de HQI 400w. (DE ACORDO COM O PROJETO). |  |
| P.A                               | 02 (duas) unidades de P.A medindo 2,30m x 6,80m (LxC). para instalação de sistema fly line de som , montados em colunas verticais de Box Truss de alumínio P-30 (CONFORME PROJETO).                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |  |
| FECHAMENTO                        | O fundo e as laterais do palco deverão ser fechados com lona branca anti-chamas com blackout de poliéster em PVC, sendo branco pelo lado externo e preto na parte interna. Toda a caixa cênica deverá ser fechada com lona anti-chamas com blackout de poliéster com PVC, na cor preta Deverá conter fechamento em lona de poliéster com PVC na cor preta, na área dos PA's de modo a neutralizar a visão da caixa cênica. A base do palco deverá apresentar fechamento em madeirites de 12,00mm pré-fabricados, pintados na cor preta. A área de produção deverá ser isolada com madeirites de 12,00mm pré-fabricados confeccionados em armação de metalon de 0,40m x 0,40m galvanizados ou em placas de aço pré-fabricadas medindo aproximadamente 50m/l (CONFORME PROJETO), de forma perfeitamente alinhada e pintada na cor preta. As portas de acesso à área de produção deverão apresentar ferrolho no interior da porta de acesso de modo a garantir no controle de entrada e saída de pessoas autorizadas.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |  |
| CERCA DE PROTEÇÃO                 | Em gradil metálico, em toda a extensão frontal do palco, entrada na área de produção, em todo perímetro da house-mix e geradores, com no mínimo 1,25m de altura, aproximadamente 60m/l, em bom estado de conservação.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |  |

| HOUSE-MIX                    | Com dimensões de 3,00m x 2,30m ( L x P ), deverá ser estruturada em Box Truss de alumíno P - 30 em um nível a 0,50m do chão ( CONFORME PROJETO ). Piso em placas pré-fabricadas com perfil em U 4" por 1/8"revestido de madeirites plastificados de 14,00mm,revestido com carpete na cor preta. Coberta com lona anti-chamas na cor branca em 01 (uma) água, com fechamentos de fundo e laterais em lona transparente/cristal. Guarda corpo com 1,10m de altura em todo perímetro em concordância com as normas da ABNT. As laterais das bases da house-mix deverão ser revestidas em madeirite, em bom estado de conservação pintado na cor preta.                                                  |
|------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| ARTE E ESTRUTURA<br>TESTEIRA | Estrutura de Box Truss de alumínio com sapata de sustentação P30 medindo 13.20m x 100m, com acrescímo de 02 (dois) semi círculos de Box Truss de alumínio P30 medindo 0.50m x 1.00m com raio interno de R.50 ( CONFORME PROJETO ). Confecção ARTE DA TESTEIRA, instalação e aquisição de 01 (uma) unidade que deverá ser confeccionada em lona vinílica na cor branca com impressão digital policromática da arte do evento e dos patrocinadores, conforme lay out fornecido pela FUNDARPE. A arte será retangular com dimensões de 13,80m X1,60m (L x H), com acrescímo de 02 (dois) semi círculos medindo 0.80m x 1.60m (L x H) com raio externo de R.80. (CONFORME PROJETO), (VER PRANCHA 02/05). |

#### ARTE ESTRUTURA TESTEIRA CIRCULAR

Estrutura de Box Truss de alumínio P30 medindo 2.00m de diametro com raio interno de R1.00, fixada na parte CENTRAL DA TESTEIRA. (CONFORME PROJETO). Confecção ARTE TESTEIRA CIRCULAR, instalação e aquisição de 01 (uma) unidade que deverá ser confeccionada em lona vinilíca na cor branca com impressão digital policromática da arte do evento e dos patrocinadores, conforme lay out fornecido pela FUNDARPE. A arte circular terá dimensão de 2.60m de diametro com raio externo de R1.30. (CONFORME PROJETO),(VER PRANCHA 02/05).

| ARTE E ESTRUTURA<br>BACKDROP | Estrtura de box trus de alumínio p-30 medindo 8.00m x 5.00m. Confecção ARTE DO BACKDROP, instalação e aquisiçãode 01 (uma) unidade que deverá ser confeccionada em lona vinilíca na cor branca com impressão digital policromática da arte do evento e dos patrocinadores, conforme lay out fornecido pela FUNDARPE,com dimensões de 8.60m x 5.30m ( LXH ) ( CONFORME PROJETO ). ( VER PRANCHH 04/05 ).                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |  |
|------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--|
| ATERRAMENTO                  | As hastes de aterramento Copperwel, deverão ser de 5/8" x 2,40m em cobre com conector paralelo e parafuso utilizando cabo Pirasitic de BFW 75ov de seção métrica de 25mm², templa rígido, devendo ser interligados entre a haste de terra e as junções da estrutura de modo a abranger a maior área possível. O aterramento deverá ser feito para toda a estrutura do evento, ou seja, palco, piso, PAs, camarins, depósito, escada, rampa, house-mix, geradores e etc. O aterramento deverá ainda estar de acordo com as normas exigidas pela CELPE.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |  |
| SEGURANÇA                    | Instalação de todo o sistema contra incêndio e pânico, inclusive atestado de Regularidade, de acordo com o Código de Segurança Contra Incêndio e Pânico para o Estado de Pernambuco (COSCIP), expedido pelo Corpo de Bombeiros de Pernambuco. Também deverá conter instalação de fitas zebradas nos tirantes, desníveis ou áreas de risco com o objetivo de alertar os transeuentes. Prever proteção das sapatas com caixotes de madeiras quando necessário ( Quando solicitado pela fiscalização ).                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |  |
| MANUTENÇÃO DE<br>REPAROS     | Deverá ser executada manutenção de palco sempre que solicitado, durante todo o evento. Será exigida a presença de um técnico de manutenção no pólo de responsabilidade da empresa contratada, em tempo integral, assim como a presença de materiais e ferramentas tais como lonas, cola, prego,martelos, serrotes, calhas, tinta, maçaneta, grampeador, grampos entre outros equipamentos para atender às eventuais necessidades. Estes materiais deverão ser armazenados em local seguro, a ser determinado na área de produção e deverá ser composto 01 (uma) lâmpada fluorescente 60w e 01 (um) ponto de tomada e cadeado. Será exigido a reposição e reparos na área de tal forma que não desconfigure a mesma onde o projeto foi implantado. Será exigida a reposição e requalificação de passeios, postes, tampas de caixas, entre outros elementos existentes no local e deteriorados durante a montagem e desmontagem da estrutura. |  |

OBS:Será de responsabilidade da empresa o fornecimento de fiação necessária para ligar instalação elétrica dos camarins até a rede pública de energia ou até o gerador.

OBS :A empresa contratada terá responsabilidade de mão de obra necessária a fim de suprir a limpeza, montagem e desmontagem de todos os equipamentos, inclusive a retirada dos mesmos, bem como despesas com transporte, hospedagem e alimentação da equipe de montagem.



# DIRETORIA DE PRODUÇÃO

|                        | PAVILHÃO ARTESANATO - REGISTRO DE PREÇO                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |
|------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| PAVILHÃO ARTE          | ESANATO - 35,00m x 30,00m                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |
|                        | ESPECIFICAÇÕES                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |
|                        | ITEM 1.1 - PAVILHÃO                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |
| FORMATO                | Em 02 (duas) águas                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |
| DIMENSÕES              | 30,00m comprimento e 35,00m de largura.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |
| ESTRUTURA              | Estrutura em box truss de alumínio, as estruturas são integradas em sistemas de pórticos planos, compostas por treliças modulares soldadas no modelo P-30, cor dimensão de secção transversal de 0,30 x 0,30m, com vão de 30,00m x 35,00m e altura livre de 5,00 m. O sistema estrutural constitui uma cobertura de box truss de alumínio modelo P-50 com arquitetura em duas águas, e por frontão tesoura inclinada, apoiada diretamente nas colunas da estrutura. As treliças modulares por sua vez, são constituídas por perfis de alumínio em liga estrutural soldados com banzos superiores e inferiores construídos com perfis extrudados com secção circular. Os módulos da estrutura principal são interligados através de componentes de conexões de alumínio denominados cubos, instalados entre vãos dos pórticos, e fixados com conectores de alta resistência. serão instalados transversalmente ao plano da cobertura e nas laterais da estrutura contraventamentos elásticos, constituídos de cabos galvanizados tensionados. Sistemas de contenção suplementares por estaiamento elásticos de cabos galvanizados tensionados que são providos para garantir condições de estabilidade globais do conjunto estrutural. Nenhuma supressão ou modificação no arranjo de estaiamento pode ser efetuada sem orientação da engenharia estrutural (CONFORME PROJETO). |
| COBERTA                | Composta por 02 (duas) águas medindo <b>30,00 x 35,00m</b> em box truss de alumínio <b>P-50</b> , revestimento em lona poliéster/pvc, anti-mofo, anti-chamas. Deverão ser instaladas cintas de amarração com espaçamento de 1,00m entre elas (para evitar a formação de bolsões de água, causadas pelo acúmulo de águas pluviais nas lonas). A estrutura deverá suportar capacidade de carga no mínimo <b>500 kg/m²</b> para suportar a fixação da iluminação <b>(CONFORME PROJETO)</b> .                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |
| FECHAMENTOS E<br>ARTES | Os fechamentos frontal, laterais e fundo deverão ser em lona vinílica na cor branca anti-chamas e anti-mofo e resistentes aos ventos máximos estabelecidos pela NORMA BRASILEIRA, fixada na estrutura de box truss (acabamento em ilhós) por meio de abraçadeiras de nylon, que deverá ser confeccionada com impressão digital policromática da arte do evento e dos patrocinadores, conforme layout fornecido pela FUNDARPE. As dimensões das artes são: 04 und de 4.90 x4,90m, 02 und de 10,10 x4.90, 01 und de 13.10 x 1.90 e 34.10 x 1.90. Ver elevação frontal. (CONFERIR COTAS NO LOCAL).                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |

| PISO                                     | O piso do pavilhão terá dimensões de 34.50 x 29.50, sendo de placas pré-fabricadas com perfil em "u" de 4" por 1/2", revestido de madeirites plastificados de 14,00mm. Resvestido com carpete na cor a definir, de acordo com o projeto.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |
|------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| RAMPA<br>ACESSIBILIDADE                  | Deverão ser confeccionadas 02 rampas de acessibilidade que atendam a inclinação máxima de <b>8,33</b> % (inclinação suave) exigida pela Norma Técnica Brasileira 9050/2004, instaladas nos acessos principais medindo aproximadamente <b>3,00 x 2,00m</b> (LxC) e outra medindo 13,00m x 4.50m. e altura de 0,10m (conferir medidas no local), revestimento com emborrado antiderrapante.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |
| INSTALAÇÃO<br>ELÉTRICA                   | A instalação elétrica deverá ser composta por 12 (doze) refletores HQI 250w, distribuídos a cada 2,50m, sendo 06 (seis) para cada lado.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |
| ATERRAMENTO                              | As hastes de aterramento Copperwel deverão ser de 5/8" x 2,40m em cobre ou similar, com conector paralelo e parafuso utilizando cabo Pirasitic de BWF 750v de seção métrica 25mm² templa rígido, devendo ser interligado entre a haste de terra e as junções da estrutura. O aterramento deverá ser feito para toda estrutura do pavilhão, inclusive piso. Deverá ainda estar de acordo com as normas exigênciais da CELPE.As hastes de aterramento, Copperwel, deverão ser de 5/8"x 2,40m em cobre ou similar, com conector paralelo e parafuso utilizando cabo Pirasitc de BWF 750v de seção métrica de 25mm², templa rígido, devendo se interligado entre a haste de terra e as junções da estrutura. O aterramento deverá ser feito para toda estrutura do pavilhãO, com três hates e espaçamento de 01 (um) metro entre elas, o aterramento deverá ainda estar de acordo com as normas exigências da CELPE. |
|                                          | Instalação de todo sistema contra incêndio e pânico, inclusive Atestado de Regularidade, de acordo com o Código de Segurança Contra Incêndio e Pânico para o                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |
| SEGURANÇA<br>CONTRA INCÊNDIO E<br>PÂNICO | Estado de Pernambuco (COSCIP), expedido pelo Corpo de Bombeiros de Pernambuco. Também deverá conter instalação de fitas zebradas nos tirantes, desníveis com o objetivo de alertar os transeuntes. Deverão ser colocadas unidades de extintores para                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |

| MANUTENÇÃO E<br>REPAROS                  | Deverá ser executado manutenção do pavilhão sempre que solicitado, diariamente e entre os eventos. Será exigido a presença de técnico de manutenção durante 24hs no loc al de montagem da estrutura, bem como a presença de materiais e ferramentas, tais como lonas, cola, pregos, martelos, serrotes, calhas, tinta, entre outros, para atender à eventuais necessidades. Estes materiais deverão ser armazenados em local seguro na área de produção do evento. Será exigido a reposição e reparos na área, de tal forma que não desconfigure a área no qual o projeto foi implantado. Será exigido a reposição e requalificação de passeios, postes, tampas de caixas, entre outros elementos existentes no local e deteriorados durante a montagem e desmontagem da estrutura.                                                                                                                                |
|------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|                                          | ITEM 1.2 - STAND 3,00m x 2,00m                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |
| STAND                                    | 76 (setenta e seis) unidades de stands, medindo 3,00m x 2,00m, executados em paredes tipo "U" e 04 (quatro) salas com paredes e teto em painéis TS formicalizados ou Octanorm ou similar, na cor branca e emoldurados por perfis metálicos, com porta de acesso contendo fechadura e maçaneta, conforme layout apresentado, instalação elétrica composta por 01(uma) lâmpada de 60w e 01(um) ponto de tomada monofásica. Cada stand será provido com uma testeira superior com 0,30m de largura e instalação elétrica composta por pontos de 04(quatro) pontos de luz com lâmpadas tipo spot 60W, e 02 (dois) pontos de tomada monofásicas. Deverá ter fiação necessária para ligar instalação elétrica dos stands até a rede pública de energia ou até o gerador.  A disposição dos stands poderá sofrer alterações no que diz respeito à sua modulação, de acordo com a necessidade do evento(CONFORME PROJETO). |
| ATERRAMENTO                              | As hastes de aterramento, Copperwel, deverão ser de 5/8" x 2,40m em cobre ou similar, com conector paralelo e parafuso utilizando cabo Pirasitc de BWF 750v de seção métrica de 25mm², templa rígido, devendo se interligado entre a haste de terra e as junções da estrutura. O aterramento deverá ser feito para toda estrutura do pavilhão. o aterramento deverá ainda estar de acordo com as normas exigências da CELPE                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |
| SEGURANÇA<br>CONTRA INCÊNDIO E<br>PÂNICO | Instalação de todo sistema contra incêndio e pânico, inclusive Atestado de Regularidade, de acordo com o Código de Segurança Contra Incêndio e Pânico para o Estado de Pernambuco (COSCIP), expedido pelo Corpo de Bombeiros de Pernambuco. Também deverá conter instalação de fitas zebradas nos tirantes, desníveis com o objetivo de alertar os transeuntes. Deverão ser colocadas unidades de extintores para atender toda estrutura do pavilhão, em conformidade com Normas do órgão responsável, principalmente no que se refere a quantidade e tipo.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |
| OBS.                                     | Será de responsabilidade da empresa o fornecimento da fiação necessária para ligar a instalação elétrica dos camarins até a rede pública de energia ou até o gerador.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |



#### GERÊNCIA DE PRODUÇÃO

| ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS - ANEXO A |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |  |
|-----------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--|
| CIRCO (348903-5)                  | ESPECIFICAÇÕES TECNICAS - ANEXO A                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |  |
| ITEM 1.1 -                        | PAVILHÃO                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |  |
| LONA DE<br>COBERTA                | 01 (uma) Lona de cúpula oval vulcanizada, em perfeito estado de conservação, com gramatura mínima KP1000 e blackout (B.O.), armada com 04 (quatro) mastros de grid P30 ou ferro cruzado pintado na cor cinza nas dimensões de 30,00m x 40,00m e altura dos paus de roda de 5,00m e altura central (solo-cúpula): de 14,00m;                                                                                                                                                                                                                |  |
| PANO DE RODA                      | 01 (um) pano de roda lonado, com gramatura mínima KP1000 e blackout (B.O.) em cor única compatível com a cor da lona principal ou com a mesma estampa desta;                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |  |
| CORTINA DE LONA                   | 02 (duas) cortinas de lona com, 7,00m de altura, em cor compatível com a da lona principal ;com pernas laterais cobrindo a área de produção.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |  |
| REGULADORA<br>AÉREA               | 01 (um) travessão de grid P30 de 8,00m aérea em alumínio para montagem de aparelhos, acompanhada de moitões, cordas, cabos de aço e tornos necessários ao seu uso e uma talha elétrica de 16kg                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |  |
| TRAVES DE GRID                    | 02 (duas) traves em grid P30 de 9,00m x 8,00m de altura, com base tipo "pé de galinha" de 2,00m.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |  |
| TAPETE PARA<br>PICADEIRO          | 01 (um) tapete redondo para picadeiro com 9,00,m de diâmetro da mesma estampa da cortina                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |  |
| PALCO                             | 01 (um) palco de madeira nivelado a 0,50cm de altura do solo, medindo 9,00m x 12,00m, coberto com carpete preto, com 03 (três) escadas de acesso. (CONFORME PROJETO)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |  |
| ARQUIBANCADA                      | 04 (quatro) arquibancadas,sendo 02(duas) com dimenssões de 13,00 x 4.50, com 08 (oito) lances de piso e 02(duas) com dimenssões de 12,00 x 4,05, com 7 (sete) lances de piso em estrutura de ferro com piso em madeira pintada na cor preta,com escadinhas de acesso, corrimões,guarda corpo e 02 escadas de acesso em cada uma. Cada arquibancada deve possuir assentos com, no mínimo 0,50cm. de largura.Guarda-corpo a 1,10m de altura,nas laterais e fundo das arquibancadas em concordância com as normas da ABNT. (CONFORME PROJETO) |  |
| MESAS E<br>CADEIRAS               | 10 mesas brancas e 500 (quinhentas) Cadeiras plásticas brancas sem braço;                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |  |

| MARQUISE            | 01 (uma) marquise medindo 16,00m x 11,50m em Estrutura em box truss de alumínio, P30,com PISO estruturado em barrotes de 3" x 3" e compensados de 12mm, revestidos em carpete na cor preta, medindo 15,00m de largura X 10,00m de comprimento,O sistema estrutural constitui uma coberta de box truss de alumínio,P-50 com arquitetura em duas águas e por frontão tesoura inclinada aplicada diretamente nas colunas estruturais.(CONFORME PROJETO).                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |
|---------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|                     |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |
| ÁREA DE<br>PRODUÇÃO | 01 (uma) área de produção montada atrás do Circo medindo 14,00m x 13,00m. Toda a área deverá ser coberta com estrutura de box truss de alumínio,P-30.O sistema estrutural constitui uma coberta de box truss de alumínio,P-50 com arquitetura em duas águas e por frontão tesoura inclinada aplicada diretamente nas colunas estruturais, com PISO estruturado em barrotes de 3" x 3" e compensados de 12mm, revestidos em carpete na cor preta, medindo 13,00m de largura X 11,00m de comprimento, com passarela de acesso para cadeirantes e deficientes físicos. Deverá conter 02 (dois) camarins de 4,00m x 4,00m de área útil, todos com paredes em painéis TS formicalizados na cor branca e emoldurados por perfis metálicos. 01 (uma) sala de produção de 5,00m X 3,00m, com paredes e teto em painéis TS formicalizados na cor branca e emoldurados por perfis metálicos, sendo duas paredes com visor em acrílico. A sala de produção deverá ser provida de porta de acesso contendo fechadura, maçaneta e chave, instalação elétrica composta por 02 (duas) lâmpadas fluorescentes 40W, 02 (dois) pontos de tomada trifásica e 01 (um) aparelho de ar-condicionado de 18.000 BTUs em perfeito estado de funcionamento. A área de produção deverá ter 02 (dois) refletores com lâmpadas de vapor metálico/sódio e reator de 400W para a iluminação da área externa. Os camarins deverão também ser providos de porta de acesso contendo fechadura, maçaneta e chave, instalação elétrica composta por pontos de luz com calhas abertas para 02 (duas) lâmpadas fluorescentes 40W, 02 (dois) pontos de tomada trifásica e 02 (dois) aparelhos de ar-condicionado de 18.000 BTUs. Ainda deverá ter reservada 01 (uma) área interna para instalação de três sanitários químicos. Deve ser colocado uma coberta de comunicação entre a área de produção e o circo, a mesma deverá ser da altura do circo, com calha e fechamento nas laterais ficando um túnel. A sala do buffet de 4.00m x 2.00 deverá ser provida de porta de acesso contendo fechadura, maçaneta e chave, instalação elétrica composta por 02 (duas) |
|                     |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |
| FECHAMENTOS         | 15 cercas moduladas com 1,25m de altura para a proteção dos geradores e da entrada da área de produção; - 60,00m de disciplinadores 2,00m x 1,00m para isolar o Pólo do Circo. 100,00m de compensado com 2,20m de altura e 01 (uma) porta de acesso medindo 2,00m de largura para isolamento da área do circo da área comum do local onde será implantado o equipamento. (CONFORME PROJETO)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |

### ARTE E ESTRUTURA PÓRTICO E TESTEIRA

Pórtico de entrada em estrutura de box truss de alumínio, com sapata de sustentação P-30, a ser instalada na frente da marquise, medindo 12.60m x 5.90m. Ver elevação pórtico na prancha 02/02. com confecção, instalação e aquisição de 01 (uma) TESTEIRA medindo 12.00m x 1.30m (L x H), com acrescímo de 02 (dois) semi círculos de box truss de alumínio P-30 medindo 0.50m x 1.30m com raio interno de R50 (CONFORME PROJETO). Confecção, instalação e aquisição de 02 (duas) ESTRUTURA LATERAIS de box truss de alumínio P-30, medindo 3.00m x 4.00m (L X H). Conforme projeto. Confecção ARTE TESTEIRA, instalação e aquisição de 01 (uma) unidade que deverá ser confeccionada em lona vinílica na cor branca com impressão digital policromática da arte do evento e dos patrocinadores, conforme lay out fornecido pela FUNDARPE. A arte será retangular com dimensões de 12,60m X1,90m (L x H), com acrescímo de 02 (dois) semi círculos medindo 0.80m x 1.90m (L x H) com raio externo de R0.80. (CONFORME PROJETO).Confecção ARTE ESTRUTURA LATERAIS, instalação e aquisição de 02 (duas) unidades que deverá ser confeccionada em lona vinílica na cor branca com impressão digital policromática da arte do evento e dos patrocinadores, conforme lay out fornecido pela FUNDARPE, medindo 3.60m x 4.30m (L x H). Conforme projeto. Ver elevação frontal na prancha 02/02. (CONFORME PROJETO).

#### ARTE E ESTRUTURA TESTEIRA CIRCULAR

Estrutura de box truss de alumínio P-30 medindo 2.00m de diâmetro com raio interno R1.00 fixada na parte central da testeira. (conforme projeto). Confecção ARTE TESTEIRA CIRCULAR, instalação e aquisição de 01 (uma) unidade que deverá ser confeccionada em Iona vinílica na cor branca com impressão digital policromática da arte do evento e dos patrocinadores, conforme lay out fornecido pela FUNDARPE. A arte circular terá dimensão e 2.60m de diametro com raio externo de R1.30 ( CONFORME PROJETO). Ver detalhe estrutura da testeira na prancha 02/02.

#### **PASSARELAS**

Passarelas de acesso para cadeirantes, deficientes físicos,auditivos,cegos idosos e gestantes,desde a entrada e em toda área interna do circo; sendo de placas pré-fabricadas com perfil em "U" de 4" por 1/8" revestido de madeirites plastificados de 14,00mm a 0,10cm de altura do chão ,com carpete na cor preta.Rampa de acesso na entrada do circo. (CONFORME PROJETO)

#### RAMPA

01(uma) unidade, localizada na parte lateral do picadeiro,(passarela) com inclinação aproximadamente de 15%, medindo 2,20m X 1,10m, sendo 1,10m X 1,10m de patamar e 2,20m x 1,10m de inclinação em placas pré-fabricadas com perfil em U de 4" por 1/8" com pés de sustentação, confeccionado em tubo de 2 1/2 e trava anti-balanço de tubo de 1" ou em estrutura metálica com madeirite 14mm, com carpete na cor preta, com presença de faixas adesiva de lixa anti-derrapante de 0,05m de largura com espaçamento 0,50m, entre elas.Guarda-corpo em concordância com as normas da ABNT( h=1,10m) e laterais das bases da rampa deverão ser revestidas em madeirite, em bom estado de conservação pintado na cor preta (DE ACORDO COM O PROJETO). Ver planta baixa na prancha 01/02.

#### ATERRAMENTO

Aterramento das estruturas com 16 (dezesseis) hastes de aterramento, tipo Copperwel de 5/8" X 2,40m em cobre ou similar, com conector paralelo e parafuso, cabos Pirastic de BWF 750v de seção métrica de 25mm², templa rígido, devendo ser interligados da haste de terra para as junções da estrutura de modo a abranger a maior área possível. Todo o aterramento deverá atender as exigências da CELPE;

| SEGURANÇA<br>CONTRA<br>INCÊNDIO E<br>PÂNICO                                        | 06 extintores de incêndio contendo 10kg de gás carbônico – CO, com suporte e placa de identificação para instalação de todo sistema contra incêndio e pânico, inclusive Atestado de Regularidade, de acordo como Código de Segurança Contra Incêndio e Pânico para o o Estado de Pernambuco (COSCIP), expedido pelo Corpo de Bombeiros de Pernambuco. Também deverá conter instalação de fitas zebradas nos tirantes, desníveis com o objetivo de alertar os transeuntes. Deverá ser colocadas unidade de extintores para atender todo estrutura do pavilhão, em conformidade com Normas do orgão responsáveis, principalmente no que se refere a quantidade e tipo. |  |
|------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--|
|                                                                                    |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |  |
| MANUTENÇÃO                                                                         | Deverá ser executada manutenção do pavilhão sempre que solicitado, diariamente e entre os eventos. Será exigido a presença de técnico de manutenção de responsabilidade da empresa contratada em tempo integral, bem como a presença dede materiais e ferramentas tais como: lonas,cola, pregos, martelo, serrotes, calhas, tinta, entre outros para atender a eventuais necessidades. Esses materiais deverão ser armazenados em local seguro na área de produção do evento.                                                                                                                                                                                        |  |
|                                                                                    |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |  |
| PISO DE ACESSO<br>ENTRE O CIRCO,<br>PRODUÇÃO E<br>BANHEIROS<br>QUÍMICOS<br>PÚBLICO | Piso de acesso entre o circo e a produção (túnel); sendo de placas pré-fabricadas com perfil em "U" de 4" por 1/8" revestido de madeirites plastificados de 14,00mm a 0,10cm de altura do chão ,com carpete na cor preta.(CONFORME PROJETO). Piso de acesso entre a marquise e banheiros público sendo de placas pré-fabricadas com perfil em "U" de 4" por 1/8" revestido de madeirites plastificados de 14,00mm a 0,10cm de altura do chão ,com pintura na cor preta.(CONFORME PROJETO)                                                                                                                                                                            |  |
| HOUSE MIX                                                                          | Com dimensões de 4,30 x 2,00m (L x P), deverá ser estruturada em Box Truss de alumínio P-30, em um nível a 3,00m de altura do chão. Piso em placas pré-fabricadas com perfil em U de 4" por 1/8" revestido de madeirites plastificados de 14,00mm,revestido com carpete na cor preta. Guarda-corpo com 1,10m de altura em todo perímetro em concordância com as normas da ABNT. (CONFORME PROJETO)                                                                                                                                                                                                                                                                   |  |
| REPARO                                                                             | Será exigido a reposição e reparos na área de tal forma que não desconfigure o local no qual o projeto foi implantado. Será exigido a reposição e requalificação de passeios, postes, tampas de caixas entre outros elementos existentes no local e deteriorados durante a montagem e desmontagem da estrutura.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |  |
| OBS.                                                                               | Será de responsabilidade da empresa o fornecimento da fiação necessária para ligar a instalação elétrica dos camarins até a rede pública de energia ou até o gerador.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |  |



### **DIRETORIA DE P**

| specificaç                                                                                                           |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|                                                                                                                      |
| SPECIFICAÇO                                                                                                          |
|                                                                                                                      |
|                                                                                                                      |
|                                                                                                                      |
| e e 8.80m de a                                                                                                       |
|                                                                                                                      |
| om sapatas d                                                                                                         |
|                                                                                                                      |
| em lona antiguas pluviais, coberto por lente contraver as. (CONFOF atro) linhas plate da coberta                     |
| n de largura p<br>as pré-fabricac<br>és de sustent<br>rrotes de mad<br>a cor preta. Gu<br>everá ser exe<br>FORME PRO |
| n as é e rr                                                                                                          |

| ESCADA           | 01(uma) unidade, em estrutura de aço e degraus de al estabelecidas pelas alturas dos palcos ou em estrutura com tinta PVA na cor preta. Presença de faixas adesiv conordância com a normas ABNT, com 1,10m de altura bom estado de conservação pintado na or preta.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |
|------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| RAMPA            | 01 (uma) unidade, localizada na parte posterior do palco pré-fabricadas com perfil em U de 4"x 1/8" com pés de tubo de 1" ou em estrutura metálica com madeirite 14mi antiderrapante de 0.05cm. de largura com espaçamento da ABNT(h=1,10m) e laterais das bases da rampa deve pintado na cor preta.e complemento de patamar 1,00m                                                                                                                                                                                                                                                        |
|                  |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |
| ÁREA DE PRODUÇÃO | Toda a área deverá ser coberta em Box Truss P-30, me branca, com sistema de drenagem para águas pluviais. x 2,00m. 04 (quatro) camarins de 5,00m x 3,00m. 01 (ur apresentar na porta visor em acrílico transparente. Todo com porta para o vestiário. (CONFORME PROJETO). Temoldurados por perfis metálicos com piso estruturado cor cinza. Cada sala: buffet, camarins, produção, devera maçaneta) e instalação elétrica composta por 02 (duas (dois) pontos de tomadas elétricas trifásicas, 01 (um) aç conservação. O hall da área de produção deverá conter DE ACORDO COM O PROJETO). |
| P.A              | 02 (duas) unidades de P.A medindo 2,00m de largura comontados em colunas verticais e inclinadas de <i>Box Trus</i>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |

| FECHAMENTO        | O fundo e laterais do palco deverão ser fechados com le pelo lado externo e preto na parte interna. Toda a caixa poliéster com PVC na cor preta. O fundo de palco terá e arte do evento, com 11,40m X 7,00m ( <b>DE ACORDO C</b> PVC na cor preta na área do PA's de modo a neutraliza fechamento em madeirites de 12.00mm pré-fabricados madeirites de 12,00mm pré-fabricados confeccionadas de aço pré-fabricados medindo aproximadamente 50m alinhada pintado na cor preta. As portas de acesso à ár acesso de modo a garantir o controle de entrada e saíd. |  |  |  |
|-------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--|--|--|
|                   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |  |  |  |
| CERCA DE PROTEÇÃO | Conjunto Barricadas, em toda extenção frontal do palco<br>da House-Mix e Geradores, com no mínimo 1,25m de a                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |  |  |  |
|                   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |  |  |  |
| HOUSE-MIX         | Com dimensões de 3,00 x 3,00m (L x P), deverá ser est altura do chão . Piso em placas pré-fabricadas com perl 14,00mm,revestido com carpete na cor preta. coberta per de fundo e laterais em lona transparente/cristal. Guarda normas da ABNT. As laterais das bases da house-mix de pintado na cor preta.                                                                                                                                                                                                                                                      |  |  |  |
|                   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |  |  |  |
| ARTE TESTEIRA     | Confecção,instalação e aquisição de 01(uma) unidade of impressão digital policromática da arte do evento e dos retangular com as medidas 20.30m de largura por 1.90r                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |  |  |  |

| ARTE LATERAL            | Confecção, instalação e aquisição de 02(duas) lonas cc<br>6.90m(LxH), ( <b>DE ACORDO COM PROJETO</b> )                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |   |                                       |                                  |
|-------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---|---------------------------------------|----------------------------------|
|                         |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |   |                                       |                                  |
| ARTE FUNDO DE PALCO     | Confecção, instalação e aquisição de 01(uma) unidade policromática da arte do evento e dos patrocinadores, c x H ), fixada na estrutura auxiliar em Box Truss. ( <b>DE A</b>                                                                                                                                                                                                                                                                       |   |                                       |                                  |
|                         |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |   |                                       |                                  |
| ATERRAMENTO             | As hastes de aterramento, Copperwel, deverão ser de 5 Pirasitc de BWF 750v de seção métrica de 25mm², tempo de estrutura de modo a abranger a maior área possível. palco, piso, PA's, camarins depósito,escada,rampa,hou as normas exigidas pela Celpe.                                                                                                                                                                                            |   |                                       |                                  |
|                         |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |   |                                       |                                  |
| SEGURANÇA               | Instalação de todo sistema contra incêndio e pânico,inc<br>Contra Incêndio e Pânico para o Estado de Pernambuca<br>deverá conter instalação de fitas zebradas nos tirantes,<br>Prever proteção das sapatas com caixotes de madeira o                                                                                                                                                                                                               |   |                                       |                                  |
|                         |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |   |                                       |                                  |
| MANUTENÇÃO E<br>REPAROS | Deverá ser executada manutenção do palco sempre quitécnico responsável e um eletricista da empresa contrat lonas, cola,pregos,martelos,serrotes,calhas,tinta,maçan eventuais necessidades. Estes materiais deverão ser ar deverá ser composto por 01(uma) lâmpada fluorescente reposição e reparos na área, de tal forma que não desc reposição e requalificação de passeios, postes, tampa o durante a montagem e decorrer do evento, mantendo in |   |                                       |                                  |
| OBS:                    |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | - | bilidade da emp<br>a de energia ou at | resa o fornecimen<br>é o gerador |

### **RODUÇÃO**

ões Técnicas

ĎES

altura

e sustentação P-30

chamas com blackout na cor branca na parte externa e preta na parte . Complemento de coberta nas duas laterais do palco nas dimensões de ona anti-chamas com blackout, na cor branca, com sistema de ntadas. Instalar proteção em lona nos grids e nas junções da coberta RME PROJETO ). A estrutura da coberta do palco deverá ser executada anas de treliça na horizontal, em toda a extensão da boca de cena, e as demais a 3,00m umas das outras. Todas deverão ser onto, no total de de 08 (oito) pontos no teto.

or 13,00m de profundidade e complemento de sidestage nas dimensões das com perfil em U de 4" por 1/8" revestido de madeirites plastificados ação confeccionados em tubo 2 1/2" com travas anti-balanço de tubo 1" leira de 3" x 3" revestido em compensados de 12,00mm, em bom estado Jarda-corpo a 1,10m de altura nas laterais e fundo de palco em cutado também complemento de piso para suporte da rampa e escada, JETO).

~~~~

lumínio antiderrapante, pré -fabricadas com quantidade de degraus prémetálica, com 2,00m de largura, revestida com compensado pintado ras de lixa antiderrapante de 0,05cm de largura. Guarda-corpo em e laterais da bases da escada deverão ser revestidas em madeirite, em

o, com inclinação aproximada de 15%, com 2.00m de largura, em placas sustentação confeccionados em tubo 2 1/2" e travas enti-balanço de m, pintado na cor preta, com presença de faixas adesivas de lixa o de 0,50m entre elas. Guarda-corpo em concordância com as normas rão ser revestidas em madeirite, em bom estado de conservação x 2,00m conforme o projeto.

edindo10,00m x 19,00m. Lonas anti-chamas com blackout na cor A área de produção será composta por 01 (uma) sala para Buffet 4,00m na) sala de produção 5,00m x 3,00m. A sala de produção deverá os os camarins, mais a sala de produção deverão conter uma divisória Fodos com paredes e teto em painéisTS formicados na cor branca e em barrotes 3"x3" e compensados de 12mm revestidos em carpete na á ser provida com porta de acesso contendo fechadura (com chave e)luminárias cada uma com 02 (duas) lâmpadas fluorecentes 20w, 02 parelho de ar-condicionado de 10.000 BTUs em bom estado de instalação elétrica composta por 02 (dois) refletores de HQI 400w. (

om altura de 8.80m. para instalação de sistema *fly line* de som , ss de alumínio P-30 **(CONFORME PROJETO)**.

onas anti-chamas com blackout de poliester com PVC, sendo branco a cênica deverá ser fechada com lona anti-chama com blackout de ₃strutura auxiliar em Box truss para instalação da lona impressa com a **OM PROJETO**). Deverá conter fechamento em lona de poliester com r a visão da caixa cênica. A base do palco, deverá apresentar , pintados na cor preta. A área de produção deverá ser isolada com em armação de metalon de 0,40m x ,40m galvanizados ou em placas lineares(**DE ACORDO COM PROJETO**), de forma perfeitamente ea de produção deverão apresentar ferrolho no interior da porta de a de pessoas autorizadas.

e disciplinadores na entrada da área de produção, em todo perímetro ltura, em bom estado de conservação.

truturada em Box Truss de alumínio P-30, em um nível, a 0,50m de fil em U de 4" por 1/8" revestido de madeirites plastificados de por lona anti-chamas na cor branca em 01(uma) água, com fechamentos i-corpo com 1,10m de altura em todo perímetro em concordância com as leverão ser revestidas em madeirite, em bom estado de conservção

que deverá ser confeccionada em lona vinílica na cor branca com patrocinadores, conforme layout fornecido pela FUNDARPE. Será n de altura (**DE ACORDO COM PROJETO**)

m impressão policromáica da arte fornecida nas dimensões de 1.90m x

que deverá ser confeccionada em lona branca com impressão digital onforme layout fornecido pela FUNDARPE, medindo 11.30m x 6.90m (L. CORDO COM PROJETO)

i/8" x 2.40m em cobre, com conector paralelo e parafuso utilizando cabo pla rígido, devendo ser interligados entre a haste de terra e as junções O aterramento deverá ser feito para toda estrutura do evento, ou seja, se-mix,geradores,etc.. O aterramento deverá ainda está de acordo com

lusive atestado de regularidade, de acordo com o Código de Segurança o (COSCIP) expedido pelo Corpo de Bombeiro de Pernambuco, também , desníveis ou área de risco com o objetivo de alterar os transeuntes. quando necessário(quando solicitado pela fiscalização)

e solicitado, durante todo o evento . Será exigida a presença de um ada em tempo integral, assim como a presença de materiais tais como: eta,grampeador,grampos, entre outros equipamentos para atender mazenados em local seguro, a ser determinado na área de produção e 60w e 01(um) ponto de tomada monofásica e cadeado. Será exigida a onfigure a área no qual o projeto foi implantado. Será exigida também a de caixa, entre outros elementos existentes no local e deteriorados npecável a estrutura.

ıto da fiação necessária para ligar instalação elétria dos camarins



DIRETORIA DE PRODUÇÃO

| Anexo A - Especificações Técnicas | | | | |
|-----------------------------------|---|--|--|--|
| PALCO PEQUEN | D PORTE - 8,00M X 11,00M | | | |
| ESPECIFICAÇÕES | | | | |
| FORMATO | Em 02 (duas) águas. | | | |
| DIMENSÕES | 8,00m de boca, 11,00m de profundidade e 7,00m de altura. | | | |
| ESTRUTURA | Em estrutura de Box Truss de alumínio, com sapatas de sustentação P-30 | | | |
| COBERTA | Coberta 8,00m x 11,00m duas águas em lona anti-chamas com blackout, na cor branca na parte externa e preta na parte interna, com sistema de drenagem para águas pluviais. Complemento de coberta nas duas laterais do palco nas dimensões de 3,00m x 11,00m em box truss de alumínio, coberto por lona anti-chamas com blackout, na cor branca, com sistema de drenagem para águas pluviais e devidamente contraventadas. Instalar proteção em lona nos grids e nas junções da coberta principal com os complementos de cobertas (DE ACORDO COM O PROJETO). A estrutura da coberta do palco deverá ser executada e dimensionada de forma a possuir três linhas planas de treliça na horizontal, em toda a extensão da boca de cena, distando a primeira 3,00m da linha de frente da cobertura e as demais a 3,00m umas das outras. Todas deverão ser dimensionadas para suportar carga de 800Kgf por ponto, no total de 06 (seis) pontos no teto. | | | |
| PISO | O piso do palco terá dimensões de 8,00m de largura por 11,00m de profundidade e complemento de sidestage nas duas laterais do palco nas dimensões de 3,00m x 11,00m (LxP), sendo de placas pré-fabricadas com perfil em "U" de 4" por 1/8" revestido de madeirites plastificados de 14,00mm a 1,80m de altura do chão. Pés de sustentação confeccionados em tubo de 2 1/2" com travas anti-balanço de tubo de 1" ou estruturado em tubos de 1 1/2" com barrotes de madeira de 3" x 3" revestido em compensados de 12,00mm, em bom estado de conservação, revestido com carpete na cor preta. Guarda-corpo a 1,10m de altura,nas laterais e fundo de palco em concordância com as normas da ABNT. Deverá ser executado também complemento de piso para suporte da rampa e escada, de acordo com a planta em anexo (DE ACORDO COM O PROJETO). | | | |
| ESCADA | 01(uma) unidade, em estrutura de aço e degraus de alumínio antiderrapante, pré-fabricadas com quantidades de degraus pré-estabelecidas pelas alturas dos palcos ou em estrutura metálica, com 2,00m de largura, revestida com compensado pintado com tinta PVA na cor preta. Presença de faixas adesivas de lixa antiderrapante de 0,05 cm de largura. Guarda-corpo em concordância com as normas da ABNT com 1,10m de altura. Laterais das bases da escada deverão ser revestidas em madeirite, em bom estado de conservação pintado na cor preta. (DE ACORDO COM O PROJETO). | | | |
| RAMPA | 01 (uma) unidade, localizada na parte posterior do palco, com inclinação aproximada de 15%, com de 2,00m, em placas pré-fabricadas com perfil em U de 4" por 1/8" com pés de sustentação confeccionados em tubo de 2 1/2" e travas anti-balanço de tubo de 1" ou em estrutura metálica com madeirite 14mm, pintado na cor preta, com presença de faixas adesivas de lixa antiderrapante de 0,05cm de largura, com espaçamento de 0,50cm entre elas. Guarda-corpo em concordância com as normas da ABNT (h=1,10m).Laterais das bases da rampa deverão ser revestidas em madeirite, em bom estado de conservação pintado na cor preta, e complemento de patamar 1,00x2,00 .(DE ACORDO COM O PROJETO). | | | |
| ÁREA DE PRODUÇÃO | Toda a área deverá ser coberta em Box Truss P-30, medindo 12,00m x 16,00m. Lonas anti-chamas com blackout na cor branca, com sistema de drenagem para águas pluviais. A área de produção será composta por 01 (uma) sala para Buffet 4,00m x 2,00m. 03 (três) camarins de 5,00m x 3,00m., 01 (uma) sala de produção 5,00m x 3,00m., A sala de produção deverá apresentar na porta visor em acrílico transparente. Todos os camarins, mais a sala de produção deverão conter uma divisória para o vestiário. (DE ACORDO COM O PROJETO). Todos com paredes e teto em painéisTS formicados na cor branca e emoldurados por perfis metálicos com piso estruturado em barrotes 3"x3" e compensados de 12mm revestidos em carpete na cor cinza. Cada sala: buffet, camarins, produção, deverá ser provida com porta de acesso contendo fechadura (com chave e maçaneta) e instalação elétrica composta por 02 (duas) luminárias cada uma com 02 (duas) lâmpadas fluorecentes 20w, 02 (dois) pontos de tomadas elétricas trifásicas, 01 (um) aparelho de ar-condicionado de 10.000 BTUs em bom estado de conservação. O hall da área de produção deverá conter instalação elétrica composta por 02 (dois) refletores de HQI 400w. (DE ACORDO COM O PROJETO). | | | |
| P.A | 02 (duas) unidades de P.A medindo 1,50m. de largura com altura de 6.80m. para instalação de sistema fly line de som , montados em colunas verticais e inclinadas de Box Truss de alumínio P-30 (CONFORME PROJETO). | | | |

| | Em gradil metálico, em toda a extensão frontal do palco, entrada na área de produção, em todo perímetro da house-mix e geradores, com no mínimo 1,25m de altura, aproximadamente 60m/l, em bom estado de conservação. |
|--------------------------|---|
| FECHAMENTO | O fundo e as laterais do palco deverão ser fechados com lona branca anti-chamas com blackout de poliéster em PVC, sendo branco pelo lado externo e preto na parte interna. Toda a caixa cênica deverá ser fechada com lona anti-chamas com blackout de poliéster com PVC, na cor preta. O fundo de palco terá estrutura auxiliar em box truss para instalação de lona impressa com arte do evento, com 7,40m de largura por 5,00m de altura. Deverá conter fechamento em lona de poliéster com PVC na cor preta, na área dos PA's de modo a neutralizar a visão da caixa cênica. A base do palco deverá apresentar fechamento em madeirites de 12,00mm pré-fabricados, pintados na cor preta. A área de produção deverá ser isolada com madeirites de 12,00mm pré-fabricados confeccionados em armação de metalon de 0,40m x 0,40m galvanizados ou em placas de aço pré-fabricadas medindo aproximadamente 50m/l (CONFORME PROJETO), de forma perfeitamente alinhada e pintada na cor preta. As portas de acesso à área de produção deverão apresentar ferrolho no interior da porta de acesso de modo a garantir no controle de entrada e saaída de pessoas autorizadas. |
| HOUSE-MIX | Com dimensões de 3,00 x 3,00m (L x P), deverá ser estruturada em Box Truss de alumínio P-30, em um nível , a 0,50m de altura do chão . Piso em placas pré-fabricadas com perfil em U de 4" por 1/8" revestido de madeirites plastificados de 14,00mm,revestido com carpete na cor preta. coberta por lona anti-chamas na cor branca em 01(uma) água, com fechamentos de fundo e laterais em lona transparente/cristal. Guarda-corpo com 1,10m de altura em todo perímetro em concordância com as normas da ABNT. As laterais das bases da house-mix deverão ser revestidas em madeirite, em bom estado de conservção pintado na cor preta. |
| | Confecção, instalação e aquisição de 01 (uma) unidade que deverá ser confeccionada em lona vinilica na cor branca com impressão digital policromática da arte do evento e dos patrocinadores conforme layout fornecido pela FUNDARPE. A Arte será retangular com as medidas 13,70m x 1,90 (LxH) (Conferir cotas no local) |
| ARTE LATERAL | Confecção, instalação e aquisição de 02 (duas) lonas com impressão policromática da arte fornecida pela FUNDARPE nas dimensões 1,10m x 4,90m(LxH) (Conferir cotas no local) |
| | Confecção, instalação e aquisição de 01 (uma) unidade que deverá ser confeccionada em lona branca com impressão digital policromáticada arte do evento e dos patrocinadores, conforme layout fornecido pela FUNDARPE. Medindo 7,30m x 4,90m, fixada na estrutura auxiliar de box truss. (Conferir cotas no local). |
| ATERRAMENTO | As hastes de aterramento Copperwel, deverão ser de 5/8" x 2,40m em cobre com conector paralelo e parafuso utilizando cabo Pirasitic de BFW 75ov de seção métrica de 25mm², templa rígido, devendo ser interligados entre a haste de terra e as junções da estrutura de modo a abranger a maior área possível. O aterramento deverá ser feito para toda a estrutura do evento, ou seja, palco, piso, PAs, camarins, depósito, escada, rampa, house-mix, geradores e etc. O aterramento deverá ainda estar de acordo com as normas exigidas pela CELPE. |
| SEGURANÇA | Instalação de todo o sistema contra incêndio e pânico, inclusive atestado de Regularidade, de acordo com o Código de Segurança Contra Incêndio e Pânico para o Estado de Pernambuco (COSCIP), expedido pelo Corpo de Bombeiros de Pernambuco. Também deverá conter instalação de fitas zebradas nos tirantes, desníveis ou áreas de risco com o objetivo de alertar os transeuentes. Prever proteção das sapatas com caixotes de madeiras quando necessário (Quando solicitado pela fiscalização). |
| MANUTENÇÃO DE
REPAROS | Deverá ser executada manutenção de palco sempre que solicitado, durante todo o evento. Será exigida a presença de um técnico de manutenção no pólo de responsabilidade da empresa contratada, em tempo integral, assim como a presença de materiais e ferramentas tais como lonas, cola, prego,martelos, serrotes, calhas, tinta, maçaneta, grampeador, grampos entre outros equipamentos para atender às eventuais necessidades. Estes materiais deverão ser armazenados em local seguro, a ser determinado na área de produção e deverá ser composto 01 (uma) lâmpada fluorescente 60w e 01 (um) ponto de tomada e cadeado. Será exigido a reposição e reparos na área de tal forma que não desconfigure a mesma onde o projeto foi implantado. Será exigida a reposição e requalificação de passeios, postes, tampas de caixas, entre outros elementos existentes no local e deteriorados durante a montagem e desmontagem da estrutura. |

OBS:Será de responsabilidade da empresa o fornecimento de fiação necessária para ligar instalação elétrica dos camarins até a rede pública de energia ou até o gerador.

OBS: A empresa contratada terá responsabilidade de mão de obra necessária a fim de suprir a limpeza, montagem e desmontagem de todos os equipamentos, inclusive a retirada dos mesmos, bem como despesas com transporte, hospedagem e alimentação da equipe de montagem.