



Prefeitura Municipal de Vigia de Nazaré
Rua Professora Noêmia Belém, s/nº - Centro - CEP: 68.780-000 - CNPJ:
05.351.606/0001-95
e-mail: sefin.vigia@hotmail.com



Especificação Técnica dos serviços de LOCAÇÃO, TRANSPORTE, MONTAGEM E DESMONTAGEM DE INFRAESTRUTURA NECESSÁRIA AO CARNAVAL 2017 DO MUNICÍPIO DE VIGIA DE NAZARÉ.

Piso Elevado de 140mm de altura, em estrutura de alumínio, no sistema Alumiplac ou similar, formado por travessa de 50mm x 960mm, perfil U de 50 mm x 960mm, macacos de canto, de lateral e de centro, com rosca para ajuste fino. Sobre a estrutura de Alumínio placas em compensado fenólico ante derrapante nas dimensões de 1.000mm x 1.000mm.

Palco Coberto 12,00m x 09,00m, estrutura tubular metálica com pisos em compensado fenólico ante derrapante na espessura de 18mm, estruturados e fixados em perfis metálicos sem a utilização de pregos. As bases serão montadas sobre sapatas ajustáveis em fusos metálicos com espessura mínima de 1 ¼". Cobertura em lona vinílica sobre tenda em estrutura tubular metálica galvanizada ou alumínio, com gramatura mínima de 550g/m² e filtro solar. Deverá ter ainda escada de acesso e aterramento em seis pontos com 3 varas de cobre Ø 5/8", com 1,5m cada, posicionadas no formato delta Δ, devidamente conectado a um cabo de cobre com diâmetro de 30mm de acordo com a NBR 5410 (Norma Brasileira de Instalação Elétrica de Baixa Tensão). Deve ser apresentado o Habite-se

Praticáveis modulados em estrutura metálica com pisos em compensado fenólico ante derrapante com 18 mm de espessura, modulados nas dimensões 2,00 x 1,00 m, com altura regulável variáveis de 200 mm à 1.500mm. Os praticáveis deverão ter sistema de atracação de modo a que os módulos formem uma estrutura única e segura.

Cerca modulada de isolamento em estrutura tubular metálica modulada nas dimensões de 1,00m, ou de 2,00m, ou de 3m de comprimento por 1,10 metros de altura, executadas com tubos com diâmetro mínimo de 1 ¼ polegadas com espessura mínima de 2,65 mm. As divisões internas de fechamento das cercas poderão ser em tubos ou barras metálicas, não podendo proporcionar espaçamento maior que 15 centímetros entre elas de modo a não causar acidentes com crianças. As ligações entre cercas deverão ser um sistema de encaixe que garanta a continuidade e estabilidade da linha, permitindo a transferência e distribuição de cargas entre elas.



Prefeitura Municipal de Vigia de Nazaré
Rua Professora Noêmia Belém, s/nº - Centro - CEP: 68.780-000 - CNPJ.:
05.351.606/0001-95
e-mail: sefin.vigia@hotmail.com



Cobertura em tenda com lona vinílica 4,00m x 4,00m, sobre tenda em estrutura tubular metálica galvanizada, devendo a lona ter gramatura mínima de 700 g/m² e filtro solar. Deverá ser montada sobre pilares com tubos galvanizados de diâmetro mínimo de 1 ½ polegadas (48,30 mm), contraventados em tubos metálicos, devidamente estaiados no solo ou em outra estrutura de apoio através de cabos de aço.

Camarim climatizado piso revertido em carpete de 3mm de espessura, montada no sistema octanorm ou similar, com paredes de vedação em placas de fórmica dupla face e forros pelo mesmo sistema. Deverão ser previstos pontos de iluminação, e de energia elétrica. Cobertura em lona vinílica sobre tenda em estrutura tubular metálica galvanizada, devendo a lona ter gramatura mínima de 700g/m² e filtro solar, de modo a proporcionar maior conforto térmico no ambiente.

Banheiro químico em polietileno expandido, tipo stander, com tratamento de resíduos através de produtos químicos, com manutenção, limpeza e higienização através de sistema a vácuo.

Grupo gerador silenciado com capacidade de 180Kva, modelo Skid ou similar, regime de funcionamento prime, tensão (CA) trifásico, tensão (CC) 12Vcc, frequência 60Hz, regulador de velocidade eletrônico, radiador. Gerador CramacoG2R250MB ou similar, mancal único, bazetareligável. Quadro de comando manual, singelo, analógico, proteção com disjuntor e fusíveis, Bateria de 150(AM). Tanque de combustível com capacidade para 200l.

Grupo gerador silenciado com capacidade de 125Kva, modelo Skid ou similar, regime de funcionamento prime, tensão (CA) trifásico, tensão (CC) 12Vcc, frequência 60Hz, regulador de velocidade eletrônico, radiador. Gerador CramacoG2R250MB ou similar, mancal único, bazetareligável. Quadro de comando manual, singelo, analógico, proteção com disjuntor e fusíveis, Bateria de 150(AM). Tanque de combustível com capacidade para 200l.

Grupo gerador silenciado com capacidade de 80Kva, Locação de Grupo Gerador de 80 KVA/64KW (Stand-By) em carenagem silenciada, formado por um motor diesel, dotado de regulador isócrono de velocidade, módulo digital de injeção e tanque de combustível de 40 litros montado no chassi. Gerador de quatro pólos, distorção harmônica menor que 5%, isolamento classe "H", tensão de 220/127 volts (neutro acessível) com regulador eletrônico de tensão e disjuntor termomagnético de proteção, Quadro de transferência automática independente, microprocessador com display digital e



Waldomário Ferreira de Melo
Secretário de Infraestrutura
e Urbanismo
Vigia - PA



Prefeitura Municipal de Vigia de Nazaré
Rua Professora Noêmia Belém, s/nº - Centro - CEP: 68.780-000 - CNPJ.:
05.351.606/0001-95
e-mail: sefin.vigia@hotmail.com



supervisão ativa de tensão, frequência, corrente, potência, sobrevelocidade, botão de emergência, partida remota

Cabine de Som 4,00m x 3,00m em estrutura de alumínio, no sistema octanorm ou similar coberta em lona vinílica sobre tenda em estrutura tubular metálica galvanizada, devendo a lona ter gramatura mínima de 700g/m² e filtro solar, de modo a proporcionar maior conforto térmico no ambiente.

Estrutura de Fly 2,00mx 3,00m em estrutura tubular metálica, com pilares com tubos galvanizados de diâmetro mínimo de 1 ½ polegadas (48,30 mm), pintadas.

Pórtico em Box Truss em estrutura tubular metálica de alumínio na liga 0601-T6, no sistema Box Q30 ou Q50 (função do vão).

Barracas Padronizadas desmontáveis 3m x 3m construídas com sistema de montagem rápida sem desmembramento dos seus componentes, inclusive da cobertura.


Waldomário Ferreira de Melo
Secretário de Infraestrutura
e Urbanismo
Vigia - PA



Prefeitura Municipal de Vigia de Nazaré

Rua Professora Noêmia Belém, s/nº - Centro - CEP: 68.780-000 - CNPJ.: 05.351.606/0001-95

e-mail: sefin.vigia@hotmail.com

SECRETARIA MUNICIPAL DE INFRAESTRUTURA E URBANISMO

ORÇAMENTO GERAL

Serviço: Locação, Transporte, Montagem e Desmontagem de Infraestrutura necessária ao Carnaval 2017

Local: Vigia de Nazaré

Data: 03/02/2017

ITEM	DESCRIÇÃO	UNID	QUANT	VALOR	TOTAL
1	Piso elevado de 140 mm de altura	m²/diária	150,00	24,00	3.600,00
2	Palco coberto 12,00m x 09,00m	und.	1,00	8.500,00	8.500,00
3	Praticáveis modulados	und.	8,00	200,00	1.600,00
4	Cerca modulada de isolamento	ml	150,00	20,00	3.000,00
5	Cobertura em Tenda com Lona Vinílica 4,00m x 4,00m	und.	5,00	350,00	1.750,00
6	Camarim Climatizado	m²/diária	2,00	100,00	200,00
7	Banheiro químico	diária	50,00	170,00	8.500,00
8	Grupo Gerador 180 KVA	und.	2,00	15.800,00	31.600,00
9	Grupo Gerador 125 KVA	und.	1,00	13.800,00	13.800,00
10	Grupo Gerador 80 KVA	und.	1,00	11.800,00	11.800,00
11	Cabine de som 4,00m x 3,00m	und.	1,00	1.000,00	1.000,00
12	Estrutura de Fly 2,00m x 10,00m	und.	4,00	1.100,00	4.400,00
13	Pórtico em Box Truss	ml	150,00	65,00	9.750,00
14	Barracas padronizadas desmontáveis 3m x 3m	und.	30,00	445,00	13.350,00
TOTAL GERAL					R\$ 112.850,00

W. Ferreira de Melo
Waldomarcio Ferreira de Melo
Secretário de Infraestrutura
e Urbanismo
Vigia - PA