

RELAÇÃO DE ITENS - PREGÃO ELETRÔNICO Nº 99023/2024-000

1 - Itens da Licitação

1 - Microfone				
Descrição Detalhada: Microfone Tipo: Profissional Com Fio , Resposta Frequência: 50 Hz A 13 KHZ, Características Adicionais: Com Chave On/Off No Corpo; Padrão Captação Superca , Impedância Saída: 300 OHM, Acessórios: Conectores P10 E Xlr 3 Pinos; Cabo Coaxial Blindad , Sensibilidade: A 1 Khz -58 DB, Material: Corpo De Aço Pintado; Globo De Aço Niquelado , Cor: Preta , Acabamento: Epóxi				
Tratamento Diferenciado: Não				
Aplicabilidade Decreto 7174/2010:		Não		
Quantidade Total:		440		
Critério de Julgamento:		Menor Preço	Critério de Valor: Valor Estimado	
Valor Total (R\$):		69.854,40		
Unidade de Fornecimento:		Unidade		
Intervalo Mínimo entre Lances (%):		1,00		
Local de Entrega (Quantidade):		Barcarena/PA (440)		
Grupo:		G1		

2 - Microfone

Descrição Detalhada:

Microfone Tipo: Sem Fio , Alimentação: Bateria 9 , Resposta Frequência: 40 Hz A 20 Khz KHZ, Tipo Receptor: 2 Antenas , Características Adicionais: Chave Seletora E Estação Receptora Modulação Em Fm , Alcance: 15 M; Dinâmico 100 Db E Rejeição No Mínimo 80 Db , Alimentação Externa Receptor: 110/220 V, Frequência: 230 A 260 Mhz MHZ, Impedância Saída: 5 KOHM, Distorção Harmônica Total: < 5% , Potência De Saída: 30 MW, Nível De Saída De Áudio: 0 A 25 M

Tratamento Diferenciado:

Não

Aplicabilidade Decreto 7174/2010:

Não

Quantidade Total:

440

Critério de Julgamento:

Menor Preço

Critério de Valor:

Valor Estimado

Valor Total (R\$):

302.412,00

Unidade de Fornecimento:

Unidade

Intervalo Mínimo entre Lances (%):

1,00

Local de Entrega (Quantidade):

Barcarena/PA (440)

Grupo:

G1

3 - Instalação / Manutenção / Operação / Locação - Equipamentode Luz / Imagem / Som				
Descrição Detalhada: SERVIÇO DE SONORIZAÇÃO PEQUENO PORTE COM: 01 MESA DE SOM 16 CANAIS DIGITAL COM 08 MANDADAS DE AUXILIAR; 02 CAIXAS AMPLIFICADAS DE 500 W CADA COM PEDESTAL (TODAS ATIVAS); 04 MICROFONES DINÂMICOS; 01 MICRO- FONE LAPELA SEM FIO UHF; 01 MICROFONE SEM FIO UHF; 04 PEDESTAIS TIPO GIRAFA PARA MICRO- FONE; 04 PEDESTAIS DE MESA PARA MICROFONE; 01 CD/DVD PLAYER; 01 NOTEBOOK; 02 MONITORES DE VOZ ATIVOS DE 500W CADA. CONSIDERAR ATERRAMENTOS, SISTEMA DELTA CONFORME NORMA TÉCNICA, POR INSTALAÇÃO.				
Tratamento Diferenciado: Não				
Aplicabilidade Decreto 7174/2010:		Não		
Quantidade Total:		210		
Critério de Julgamento:		Menor Preço	Critério de Valor: Valor Estimado	
Valor Total (R\$):		290.432,10		
Unidade de Fornecimento:		UNIDADE		
Intervalo Mínimo entre Lances (%):		1,00		
Local de Entrega (Quantidade):		Barcarena/PA (210)		
Grupo:		G1		

4 - Instalação / Manutenção / Operação / Locação - Equipamentode Luz / Imagem / Som

Descrição Detalhada: SERVIÇO DE SONORIZAÇÃO MÉDIO PORTE COM: 01 MESA DE SOM DIGITAL 24 CANAIS COM 08 MANDADAS AUXILIARES; 01 MULTICABO DE 24 CANAIS COM 45 METROS(USADOS PARA INPUT NA MESA); 02 PROCESSADORES DIGITAL COM 02 EN- TRADAS E 06 SAÍDAS; 01 CD/DVD PLAYER; 01 NOTEBOOK; 02 MICROFONES SEM FIO UHF; 12 MICROFONES DINÂMICOS 06 DIRECT BOX; 12 PEDES- TAIS TIPO GIRAFÁ PARA MICROFONE; 01 AMPLIFICADOR TIPO CUBO DE 100W PARA GUITARRA; 01 AM- PLIFICADOR TIPO CUBO DE 200W PARA CONTRA BAIXO; 01 AMPLIFICADOR PARA TECLADO; 06 MONITORES 1X15" + DRIVER; 08 CAIXAS DE SUB GRA- VE COM 02 FALANTES DE 18"; 08 CAIXAS DE AL- TA FREQUÊNCIA LINEARRAY COM 1X12 + DRIVER; 02 MULTICABOS DE 12 CANAIS COM MEDUSA PARA PALCO; - SISTEMA DE AMPLIFICAÇÃO QUE ATENDA AS NECESSIDADES DO SISTEMA ACIMA E FIAÇÃO E CONEXÕES PARA AS DEVIDAS LIGAÇÕES. CONSIDERAR ATERRAMENTOS, SISTEMA DELTA CONFORME NORMA TÉCNICA, POR INSTALAÇÃO

Tratamento Diferenciado: Não

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total: 74

Critério de Julgamento: Menor Preço

Critério de Valor: Valor Estimado

Valor Total (R\$): 291.589,60

Unidade de Fornecimento: UNIDADE

Intervalo Mínimo entre Lances (%): 1,00

Local de Entrega (Quantidade): Barcarena/PA (74)

Grupo: G1

5 - Instalação / Manutenção / Operação / Locação - Equipamentode Luz / Imagem / Som

Descrição Detalhada: SERVIÇO DE SONORIZAÇÃO GRANDE PORTE COM: 01-MESA DE SOM 56 CANAIS COM 24 MANDADAS DIGITAL; 01- MULTICABO DE 64 CA- NAIS COM 60 METROS + SPLINTER; 02- PROCESSADORES DIGITAIS; 02- CD PLAYER; 01- NOTEBOOK; 24- CAIXAS DE SUBGRAVE COM 02 FALANTES DE 18"; 24- CAIXAS DE ALTA FREQUÊNCIALINEARRAY COM 2X12" + 2X8" + DRIVER; 04- TORRES DE DE- LAY CADA COM 6 UNIDADES DE CAIXAS DE ALTA FREQUÊNCIALINEARRAYCOM 1X12" + DRIVER E 04UNIDADES DE CAIXAS DE SUBGRAVE COM 02FALANTES DE 18" - - SISTEMA DE AMPLIFICA- ÇÃO QUE ATENDA AS NECESSIDADES DO SISTEMA ACIMA EFIAÇÃO E CONEXÕES PARA AS DEVIDAS LIGAÇÕES. - MONITOR (PALCO): 01-MESA DE SOM 56 CANAIS COM 32 MANDADAS DIGITAL; 02- PROCESSADORES DIGITAIS PARA O SIDEFILL; 01- SI- DEFILL COM 2 CAIXA PARA SUBGRAVE COM 2X18" E 2 CAIXA DE 3 VIAS COM1X15" + 1X10" + DRI- VER OU 8 CAIXAS DE ALTA FREQUÊNCIALINEARRAY COM1X12"+ DRIVER PARA CADALADO (ESQUERDO E DIREITO)16- MONITORES 2X12" + DRIVER DE 2"; 02- MONITORES TIPO DRUMFILL COM 2X15" + DRIVER 2"; 02- CAIXA DE SUB GRAVE DE BATERIA COM 02 FALANTES DE 18" - SISTEMA DE AMPLIFICAÇÃO QUE ATENDA AS NECESSIDADES DO SISTEMA ACIMA E FIAÇÃO E CONEXÕES PARA AS DEVIDAS LIGAÇÕES. - MICROFONES E ACESSORI

Tratamento Diferenciado: Não

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total: 40

Critério de Julgamento: Menor Preço

Critério de Valor: Valor Estimado

Valor Total (R\$): 386.387,20

Unidade de Fornecimento: UNIDADE

Intervalo Mínimo entre Lances (%): 1,00

Local de Entrega (Quantidade): Barcarena/PA (40)

Grupo: G1

6 - Locação de Materiais e Serviços de Iluminação

Descrição Detalhada: SERVIÇO DE ILUMINAÇÃO TIPO 01 (GRANDE PORTE) COM: 90- LÂMPADAS PAR 64; 08- ELIP- SOIDAL; 06 – RIBALTAS; 15- PAR LED DE 3W; 12- LÂMPADAS ACL OU LOCOLIGHT; 08- RELETORES MI- NI BRUTES; 02 – MAQUINAS DE FUMAÇA; 12- MO-VINGHEAD SPOT; 08- MOVINGBEAM; 12- STROBATIC 3000 ; 01- CANHÕES SEGUIDORES ; 01- MESA DE LUZ DIGITAL DE 2048 CANAIS DMX ; 01SISTEMA DE DIMER DIGITAL DMX COM 60 CA- NAIS DE 4KWA;04 PONTOS DE INTERCON ; 01-BOR- TRUSS E FIAÇÃO NECESSÁRIA PARA AS LIGAÇÕES DOS EQUIPAMENTOS. CONSIDERAR ATERRAMENTOS, SISTEMA DELTA CON- FORME-NORMATECNICA, POR INSTALAÇÃO.

Tratamento Diferenciado: Não

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total: 40

Critério de Julgamento: Menor Preço

Critério de Valor: Valor Estimado

Valor Total (R\$): 322.000,00

Unidade de Fornecimento: UNIDADE

Intervalo Mínimo entre Lances (%): 1,00

Local de Entrega (Quantidade): Barcarena/PA (40)

Grupo: G2

11 - Locação Guarita / Cabine Sanitária

Descrição Detalhada: BANHEIRO QUIMICO HIDRAULICO COM CAIXA D" ÁGUA ACOPLADA DE NO MÍNIMO 230 LT

Tratamento Diferenciado: Não

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total: 330

Critério de Julgamento: Menor Preço Critério de Valor: Valor Estimado

Valor Total (R\$): 136.563,90

Unidade de Fornecimento: UNIDADE

Intervalo Mínimo entre Lances (%): 1,00

Local de Entrega (Quantidade): Barcarena/PA (330)

Grupo: G3

12 - Locação Guarita / Cabine Sanitária

Descrição Detalhada: MODULO SANITÁRIO LUXO FIBRAVIP, PADRÃO PNE, FABRICADO EM PAINÉIS MODULARES TERMOACÚSTICO WHITE PIANO, NAS DIMENSÕES; CUMPRIMENTO 1,72M X LARGURA 1,51M X ALTURA 2,55, COMPOSTO DOS SEGUINTE ACESSÓRIOS; LUMINÁRIA DO TIPO PAINEL DE LED PARA ILUMINAÇÃO INTERNA; SENSOR INTERNO PARA LUZES DE LIVRE E OCUPADO; SINALIZAÇÃO LUMINOSA EXTERNOS VERDE "LIVRE" VERMELHO "OCUPADO"; CAIXA D'ÁGUA CONFECCIONADA EM POLIPROPILENO COM CAPACIDADE DE 200 LITROS; CAIXA DETRITO CONFECCIONADA EM POLIPROPILENO COM CAPACIDADE DE 280 LITROS; COMPOSIÇÃO DO AMBIENTE: 01 EXAUSTOR; 01 PAR DE LUZES INDICATIVAS LIVRE E OCUPADO; 01 RAMPA EXTERNA EM ALUMÍNIO XADREZ; 01 SANITÁRIO SISTEMA Á VÁCUO ACIONAMENTO ALAVANCA INFERIOR; 01 ASSENTO SANITÁRIO EM POLIPROPILENO AVIAÇÃO - AMERICAN PRIDE; 01 CUBA DE APOIO COM TORNEIRA AÇO INOX LUXO FECHAMENTO AUTOMÁTICO; 01 BANCADA EM MARCENARIA COM TRATAMENTO NAVAL; 01 LIXEIRA RETANGULAR EM MARCENARIA NAVAL COR PRETRA; 02 BARRAS DE APOIO AÇO INOX; 01 SABONETEIRA PREMISSE BLACK; 01 PORTA PAPEL TOALHA PREMISSE BLACK; 01 PORTA PAPEL HIGIENICO PREMISSE BLACK; 01 ESPELHO ALT. 80CM X LARG. 40CM; 01 PLUG FÊMEA PADRAO STECK 2P+T 16A; 01 PLUG MACHO PADRÃO STECK 2P+T 16A; 01 LUMINÁRIA INTERNA EM LED TIPO PLACA P

Tratamento Diferenciado: Não

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total: 6

Critério de Julgamento: Menor Preço Critério de Valor: Valor Estimado

Valor Total (R\$): 18.000,00

Unidade de Fornecimento: UNIDADE

Intervalo Mínimo entre Lances (%): 1,00

Local de Entrega (Quantidade): Barcarena/PA (6)

Grupo: G3

13 - Locação Guarita / Cabine Sanitária

Descrição Detalhada: TRAILER SANITÁRIO DE LUXO, MODELO COM 08 SANITÁRIOS, FABRICADO EM PAINÉIS MODULARES TERMOACÚSTICO WHITE PIANO, NAS DIMENSÕES: COMPRIMENTO 5,78M X LARGURA 2,20M X ALTURA 2,00M, COMPOSTO DOS SEGUINTE ACESSÓRIOS: SISTEMA ELÉTRICO COM LUMINÁRIAS DO TIPO LED PARA ILUMINAÇÃO INTERNA; SENSOR INTERNO PARA LUZES DE LIVRE E OCUPADO; CAIXA D'ÁGUA LAVADO: CONFECCIONADO EM POLIPROPILENO COM CAPACIDADE DE 300 LITROS; CAIXA D'ÁGUA SANITÁRIOS CONFECCIONADOA EM POLIPROPILENO COM CAPACIDADE DE 500 LITROS; CAIXA DETRITO: CONFECCIONADA EM POLIPROPILENO COM CAPACIDADE DE 700 LITROS; 01 AR CONDICIONADO 18.000BTUS; 02 TOLDOS ACIONAMENTO ENROLAMENTO MANUAL; 03 CUBAS DE APOIO COM TORNEIRA AÇO INOX LUXO E FECHAMENTO AUTOMÁTICO; 04 SANITÁRIOS FEMININOS, COM VASOS SANITÁRIOS DE ACIONAMENTO NO PEDAL E A VÁCUO, PARA CPNSUMO DE 1,5 LITROS DE ÁGUA; 04 SANITÁRIOS MASCULINOS, COM VASO SANITÁRIO DE ACIONAMENTO NO PEDAL E A VÁCUO, PARA CONSUMO DE 1,5 LITROS DE ÁGUA; 08 DEGRAUS DE ACESSO EM ALUMÍNIO XADREZ COM TR&S DEGRAUS; 08 EXAUSTORES NA PARTE DE CADA BOX SANITÁRIO; 02 SABONETEIRAS PREMISSE BLACK; 02 SOPRADORES TERMICOS AUTOMÁTICOS PARA SECAGEM DAS MÃOS; 08 PORTAS PAPEL HIGIÊNICO ; 03 ESPELHOS; 08 PARES DE LUZES PAR

Tratamento Diferenciado: Não

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total: 12

Critério de Julgamento: Menor Preço Critério de Valor: Valor Estimado

Valor Total (R\$): 48.000,00

Unidade de Fornecimento: UNIDADE

Intervalo Mínimo entre Lances (%): 1,00

Local de Entrega (Quantidade): Barcarena/PA (12)

Grupo: G3

14 - Grade Proteção/Guarda Corpo

Descrição Detalhada: Grade Proteção/Guarda Corpo Material: Alumínio , Altura: 1 M, Largura: 1

Tratamento Diferenciado: Não

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total: 2200

Critério de Julgamento: Menor Preço Critério de Valor: Valor Estimado

Valor Total (R\$): 725.934,00

Unidade de Fornecimento: Unidade

Intervalo Mínimo entre Lances (%): 1,00

Local de Entrega (Quantidade): Barcarena/PA (2200)

Grupo: G3

15 - Grade Proteção/Guarda Corpo

Descrição Detalhada: Grade Proteção/Guarda Corpo Material: Tela Galvanizada , Altura: 2,03 M, Largura: 2,50 M, Características Adicionais: Gradil Telado Por Eletrofusão , Espessura: 5 MM, Aplicação: Proteção

Tratamento Diferenciado: Não

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total: 3060

Critério de Julgamento: Menor Preço Critério de Valor: Valor Estimado

Valor Total (R\$): 145.350,00

Unidade de Fornecimento: Unidade

Intervalo Mínimo entre Lances (%): 1,00

Local de Entrega (Quantidade): Barcarena/PA (3060)

Grupo: G3

16 - Chapa Galvanizada

Descrição Detalhada: Chapa Galvanizada Material: Zinco , Comprimento: 3 M, Largura: 1,20 M, Espessura: 0,46 M

Tratamento Diferenciado: Não

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total: 2020

Critério de Julgamento: Menor Preço Critério de Valor: Valor Estimado

Valor Total (R\$): 180.507,20

Unidade de Fornecimento: Unidade

Intervalo Mínimo entre Lances (%): 1,00

Local de Entrega (Quantidade): Barcarena/PA (2020)

Grupo: G3

17 - Tablado

Descrição Detalhada: Tablado Material: Alumínio , Tipo: Patografico Multiconfigurado , Dimensões: 200 X 100 X 100 (C X L X A) , Carga Máxima: 1.500 , Características Adicionais: Com Encaixe , Regulagem De Altura E Suporte Adapta

Tratamento Diferenciado: Não

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total: 3380

Critério de Julgamento: Menor Preço Critério de Valor: Valor Estimado

Valor Total (R\$): 1.738.469,20

Unidade de Fornecimento: Unidade

Intervalo Mínimo entre Lances (%): 1,00

Local de Entrega (Quantidade): Barcarena/PA (3380)

Grupo: G3

18 - Laminado Melamínico

Descrição Detalhada: Laminado Melanínico Material: Fórmica , Cor: Branca , Comprimento: 3,08 M, Largura: 1,25 M, Espessura: 1 MM, Acabamento Superficial: Texturizado

Tratamento Diferenciado: Não

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total: 106

Critério de Julgamento:	Menor Preço	Critério de Valor:	Valor Estimado
--------------------------------	-------------	---------------------------	----------------

Valor Total (R\$): 191.362,86

Unidade de Fornecimento: Unidade

Intervalo Mínimo entre Lances (%): 1,00

Local de Entrega (Quantidade): Barcarena/PA (106)

Grupo: G3

19 - Estudos e Projetos de Estruturas - Metálicas

Descrição Detalhada: Estudos e Projetos de Estruturas - Metálicas

Tratamento Diferenciado: Não

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total: 4003

Critério de Julgamento:	Menor Preço	Critério de Valor:	Valor Estimado
--------------------------------	-------------	---------------------------	----------------

Valor Total (R\$): 540.405,00

Unidade de Fornecimento: UNIDADE

Intervalo Mínimo entre Lances (%): 1,00

Local de Entrega (Quantidade): Barcarena/PA (4003)

Grupo: G3

20 - Instalação e Montagem de Palco

Descrição Detalhada: PALCO GRANDE 18M X 12M: COM MONTA- GEM E DESMONTAGEM EM ESTRUTURA, COM PI- LARES EM TRELIÇAS DE CANTONEIRAS METÁLICAS OU EM BOX TRUSS Q30 OU P50 , COM PISOS EM COMPENSADO NAVAL ANTE DERRAPANTE COM 15 MM DE ESPESSURA, ESTRUTURADOS E FI- XADOS EM TUBOS E PERFIS METÁLICOS SEM A UTI- LIZAÇÃO DE PREGOS. AS BASES DEVERÃO SER MONTADAS SOBRE SAPATAS AJUSTÁVEIS EM FUSOS METÁLICOS COM ESPESSURA MÍNIMA DE 1 ¼ PO- LEGADAS DE MODO A SE FAZER UM PERFEITO E SEGURO NIVELAMENTO DA ESTRUTURA. · COBER- TURA DEVERÁ SER EM LONA VINÍLICA SOBRE TENDA EM ESTRUTURA TUBULAR METÁLICA GALVANIZADA, DEVENDO A LONA TER GRAMATURA MÍNIMA DE 550G/M² E FILTRO SOLAR, DE MODO A PROPORCIO- NAR MAIOR CONFORTO TÉRMICO NO AMBIENTE. · AS BASES DEVERÃO SER MONTADAS SOBRE SAPA- TAS AJUSTÁVEIS EM FUSOS METÁLICOS COM ES- PESSURA MÍNIMA DE 1 ¼ POLEGADAS DE MODO A SE FAZER UM PERFEITO E SEGURO NIVELAMENTO DA ESTRUTURA.

Tratamento Diferenciado: Não

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total: 31

Critério de Julgamento:	Menor Preço	Critério de Valor:	Valor Estimado
--------------------------------	--------------------	---------------------------	-----------------------

Valor Total (R\$): 916.302,96

Unidade de Fornecimento: UNIDADE

Intervalo Mínimo entre Lances (%): 1,00

Local de Entrega (Quantidade): Barcarena/PA (31)

Grupo: G3

21 - Instalação e Montagem de Palco

Descrição Detalhada: PALCO MEDIO 12MX08M: COM MONTAGEM E DESMONTAGEM EM ESTRUTURAS, COM PILARES EM TREIÇAS DE 4 CONTANOIRAS METALICAS EM BOX TRUSS Q30 OU P50, COM PISOS EM COMPENSADO NAVAL ANTE DERRAPANTE COM 15 MM DE ESPESSURA, ESTRUTURADOS E FIXADOS EM TUBOS.

Tratamento Diferenciado: Não

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total: 46

Critério de Julgamento:	Menor Preço	Critério de Valor:	Valor Estimado
--------------------------------	--------------------	---------------------------	-----------------------

Valor Total (R\$): 287.209,74

Unidade de Fornecimento: UNIDADE

Intervalo Mínimo entre Lances (%): 1,00

Local de Entrega (Quantidade): Barcarena/PA (46)

Grupo: G3

22 - Instalação e Montagem de Palco

Descrição Detalhada: PALCO PEQUENO 8M X 6M: COM MONTAGEM E DESMONTAGEM EM ESTRUTURA, COM PILARES EM TRELIÇAS DE CANTONEIRAS METÁLICAS OU EM BOX TRUSS Q30 OU P50 , COM PISOS EM COM- PENSADO NAVAL ANTE DERRAPANTE COM 15 MM DE ESPESSURA, ESTRUTURADOS E FIXADOS EM TUBOS E PERFIS METÁLICOS SEM A UTILIZAÇÃO DE PREGOS. AS BASES DEVERÃO SER MONTADAS SO- BRE SAPATAS AJUSTÁVEIS EM FUSOS METÁLICOS COM ESPESSURA MÍNIMA DE 1 ¼ POLEGADAS DE MODO A SE FAZER UM PERFEITO E SEGURO NIVELAMENTO DA ESTRUTURA. · COBERTURA DEVE- RÁ SER EM LONA VINÍLICA SOBRETENDA EM ESTRU- TURA TUBULAR METÁLICA GALVANIZADA, DEVENDO A LONA TER GRAMATURA MÍNIMA DE 550G/M² E FILTRO SOLAR, DE MODO A PROPORCIONAR MAIOR CONFORTO TÉRMICO NO AMBIENTE. · AS BASES DEVERÃO SER MONTADAS SOBRESAPATAS AJUSTÁ- VEIS EM FUSOS METÁLICOS COM ESPESSURA MÍNIMA DE 1 ¼ POLEGADAS DE MODO A SE FAZER UM PERFEITO E SEGURO NIVELAMENTO DA ESTRUTURA.

Tratamento Diferenciado: Não

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total: 90

Critério de Julgamento:	Menor Preço	Critério de Valor:	Valor Estimado
-------------------------	-------------	--------------------	----------------

Valor Total (R\$): 606.797,10

Unidade de Fornecimento: UNIDADE

Intervalo Mínimo entre Lances (%): 1,00

Local de Entrega (Quantidade): Barcarena/PA (90)

Grupo: G3

23 - Instalação / Manutenção - Cobertura/Passarela/Toldo/Barraca

Descrição Detalhada: PASSARELA COM MONTAGEM E DESMONTA- GEM EM ESTRUTURA METÁLICA DESMONTÁVEL, COM LARGURA DE 3,00M E 1,50M DE ALTURA, COM PISOS EM COMPENSADO NAVAL ENTE DER- RAPANTE, E REVESTIMENTOS EXTERNOS EM TAPU- ME METÁLICO PINTADO COM TINTA ANTE FERRUGI- NOSA NA COR PRATA.

Tratamento Diferenciado: Não

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total: 110

Critério de Julgamento:	Menor Preço	Critério de Valor:	Valor Estimado
-------------------------	-------------	--------------------	----------------

Valor Total (R\$): 385.000,00

Unidade de Fornecimento: UNIDADE

Intervalo Mínimo entre Lances (%): 1,00

Local de Entrega (Quantidade): Barcarena/PA (110)

Grupo: G3

24 - Vergalhão Armação Concreto

Descrição Detalhada: Vergalhão Armação Concreto Material: Ferro , Tipo: Ca-50 , Comprimento: 12 M, Aplicação: Armação Vigas/Pilares E Lajes , Diâmetro: 8 M

Tratamento Diferenciado: Não

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total: 45

Critério de Julgamento:	Menor Preço	Critério de Valor:	Valor Estimado
-------------------------	-------------	--------------------	----------------

Valor Total (R\$): 141.201,90

Unidade de Fornecimento: Unidade

Intervalo Mínimo entre Lances (%): 1,00

Local de Entrega (Quantidade): Barcarena/PA (45)

Grupo: G3

25 - Locação Cobertura Desmontável

Descrição Detalhada: TENDA 10M X 06M: COBERTURA EM LONA VINÍL- CA SOBRE TENDA EM ESTRUTURA TUBULAR METÁLI- CA GALVANIZADA, DEVENDO A LONA TER GRAMA- TURA MÍNIMA DE 550G/M² E FILTRO SOLAR, DE MODO A PROPORCIONAR MAIOR CONFORTO TÉRMICO NOAMBIENTE A SER COBERTO. · DEVERÁ SER MONTADA SOBRE PILARES COM TUBOS GALVANI- ZADOS DE DIÂMETRO MÍNIMO DE 1 ½ POLEGA- DAS (48,30 MM), CONTRAVENTADOS EM TUBOSMETÁLICOS, DEVIDAMENTE ESTAIADOS NO SOLO OU EM OUTRA ESTRUTURA DE APOIO ATRAVÉS DE CABOS DE AÇO.

Tratamento Diferenciado: Não

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total: 54

Critério de Julgamento:	Menor Preço	Critério de Valor:	Valor Estimado
--------------------------------	-------------	---------------------------	----------------

Valor Total (R\$): 102.000,06

Unidade de Fornecimento: UNIDADE

Intervalo Mínimo entre Lances (%): 1,00

Local de Entrega (Quantidade): Barcarena/PA (54)

Grupo: G3

26 - Locação Cobertura Desmontável

Descrição Detalhada: TENDA ABERTA 3M X 3M: COBERTURA EM LONA VINÍLICA SOBRE TENDA EM ESTRUTURA TUBULAR METÁLICA GALVANIZADA, DEVENDO A LONA TER GRAMATURA MÍNIMA DE 550G/M² E FILTRO SOLAR, DE MODO A PROPORCIONAR MAIOR CONFORTO TÉRMICO NO AMBIENTE A SER COBERTO. · DE- VERÁ 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

Tratamento Diferenciado: Não

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total: 130

Critério de Julgamento: Menor Preço **Critério de Valor:** Valor Estimado

Valor Total (R\$): 99.724,30

Unidade de Fornecimento: UNIDADE

Intervalo Mínimo entre Lances (%): 1,00

Local de Entrega (Quantidade): Barcarena/PA (130)

Grupo: G3

27 - Locação Cobertura Desmontável

Descrição Detalhada: TENDA ABERTA 6M X 6M: COBERTURA EM LONA VINÍLICA SOBRE TENDA EM ESTRUTURA TUBULAR METÁLICA GALVANIZADA, DEVENDO A LONA TER GRAMATURA MÍNIMA DE 550G/M² E FILTRO SOLAR, DE MODO A PROPORCIONAR MAIOR CONFORTO TÉRMICO NO AMBIENTE A SER COBERTO. · DE- VERÁ 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.

Tratamento Diferenciado: Não

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total: 102

Critério de Julgamento: Menor Preço **Critério de Valor:** Valor Estimado

Valor Total (R\$): 81.783,60

Unidade de Fornecimento: UNIDADE

Intervalo Mínimo entre Lances (%): 1,00

Local de Entrega (Quantidade): Barcarena/PA (102)

Grupo: G3

28 - Locação Cobertura Desmontável

Descrição Detalhada: TENDA ABERTA COM COBERTURA PIRAMIDAL 10M X 10M, COM RESPECTIVA MONTAGEM E DESMONTAGEM, COBERTA EM LONA VINÍLICA SOBRE TENDA EM ESTRUTURA TUBULAR METÁLICA GALVANIZADA, DEVENDO A LONA TER GRAMATURA MÍNIMA DE 550G/M² E FILTRO SOLAR, DE MODO A PROPORCIONAR MAIOR CONFORTO TÉRMICO NO AM- BIENTE A SER COBERTO. DEVERÁ SER MONTADA SOBRE PILARES COM TUBOS GALVANIZADOS DE DI- ÂMETRO 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.

Tratamento Diferenciado: Não

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total: 92

Critério de Julgamento: Menor Preço **Critério de Valor:** Valor Estimado

Valor Total (R\$): 230.000,00

Unidade de Fornecimento: UNIDADE

Intervalo Mínimo entre Lances (%): 1,00

Local de Entrega (Quantidade): Barcarena/PA (92)

Grupo: G3

29 - Locação Cobertura Desmontável

Descrição Detalhada: TENDA MODULADA COM 12M X 08M : TIPO GALPÃO DUAS ÁGUAS, COM PILARES E VIGAS EM ESTRUTURA DE AÇO GALVANIZADO A FOGO, CON- TRAVENTADOS COM CABO DE AÇO. AS BASES DEVERÃO SER FIXADAS AO SOLO ATRAVÉS DE ESTA- CAS DE AÇO DE MODO A SE TER UMA PERFEITA E SEGURA RIGIDEZ DA ESTRUTURA. COBERTURA EM LONA VINÍLICA SOBRE TENDA EM ESTRUTURA TUBU- LAR METÁLICA GALVANIZADA, DEVENDO A LONA TER GRAMATURA MÍNIMA DE 550G/M² E FILTRO SO- LAR, DE MODO A PROPORCIONAR MAIOR CONFORTO TÉRMICO NO AMBIENTE A SER COBERTO.

Tratamento Diferenciado: Não

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total: 78

Critério de Julgamento: Menor Preço **Critério de Valor:** Valor Estimado

Valor Total (R\$): 205.629,06

Unidade de Fornecimento: UNIDADE

Intervalo Mínimo entre Lances (%): 1,00

Local de Entrega (Quantidade): Barcarena/PA (78)

Grupo: G3

30 - Serviço Instalação Grupo Gerador

Descrição Detalhada: GRUPO GERADOR 250 KVA TIVEA SILENCIADO PRIME; (KVA/KW): 228KVA/182KW ; TENSÃO: 220/127 V; ESPECIFICAÇÕES DO GERADOR SILENCIADO; C X L X A: 3,60 X 1,20 X 2,35 M; PESO: 1995 KG; CAPACIDADE DO TANQUE: 180L; ESPECIFICAÇÕES DO MOTOR; FABRICANTE DO MOTOR: FPT; MODELO DO MOTOR: N67 TE5; SISTEMA DE RESFRIAMENTO: ÁGUA + SISTEMA DE; VENTILAÇÃO FORÇADA; CILINDRADA 7,9 L; NÚMERO DE CILINDROS 6; CONSUMO DE COMBUSTÍVEL: 0,23 L/KVA.H; TIPO DE CONTROLE: MECÂNICO; COMBUSTÍVEL: DIESEL S-10; SISTEMA DE PARTIDA: ELÉTRICO; CIRCUITO ELÉTRICO 12 V; CAPACIDADE LUBRIFICANTE: 17,0 L; CAPACIDADE REFRIGERANTE: - L; INFORMAÇÕES ADICIONAIS; CARGA: 100%; 75%; 50%; CONSUMO: 53,0 L/H ; 39,8 L/H; 30,0 L/H; TEMPO DE OPERAÇÃO: 3,4 H; 4,5 H; 6,0 H

Tratamento Diferenciado: Não

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total: 9

Critério de Julgamento: Menor Preço Critério de Valor: Valor Estimado

Valor Total (R\$): 138.105,00

Unidade de Fornecimento: UNIDADE

Intervalo Mínimo entre Lances (%): 1,00

Local de Entrega (Quantidade): Barcarena/PA (9)

Grupo: G4

31 - Locação Gerador Elétrico

Descrição Detalhada: LOCAÇÕES DE GRUPO DE GERADOR MÓVEL, COM CAPACIDADE MÍNIMA DE 180 KVA, TRI-FÁSICOS, TENSÃO 440/380/220/110 VAC, 60 HZ, DISJUNTOR DE PROTEÇÃO, SILENCIADO EM NÍVEL DE RUÍDO SONORO DE 32 DB, CABINE 1,5 ME- TROS, ACOPLADO A UM CAMINHÃO POR MEIO DE GRAMPOS FIXADOS NO CHASSI PARA TRANSPORTE RÁPIDO, COM 02 JOGOS DE CABOS DE 95MM/ 4LANCES/25 METROS FLEXÍVEIS (95MM X 4 X 25M), QUADRO DE BARRAMENTO DE COBRE PARA CO- NEXÃO INTERMEDIÁRIA COM ISOLADORES E CHA- VE REVERSORA PARA DUAS FONTES DE ENERGIA ELÉTRICA DIMENSIONADA DE ACORDO COM A POTÊNCIA DE GRUPO GERADOR, INCLUINDO CUSTO DE MONTAGEM COM PONTO DE ATERRAMENTO PARA PROTEÇÃO COMPOSTO DE 01 (UMA) HASTE DE COBRE DE 03 METROS DE COMPRIMENTO, COM CORDOALHA DE COBRE N 16 MM2, NO MÍNIMO, COM 05 METROS COM CONECTORES.

Tratamento Diferenciado: Não

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total: 11

Critério de Julgamento: Menor Preço Critério de Valor: Valor Estimado

Valor Total (R\$): 55.000,00

Unidade de Fornecimento: UNIDADE

Intervalo Mínimo entre Lances (%): 1,00

Local de Entrega (Quantidade): Barcarena/PA (11)

Grupo: G4

32 - Serviço Instalação Grupo Gerador

Descrição Detalhada: GRUPO GERADOR 169 KVA SILENCIADO STANDBY 50 HZ: 119,6 KW (149,5 KVA) 60 HZ: 135,0 KW (168,8 KVA); PRINCIPAL 50 HZ: 108 KW (135 KVA) 60 HZ: 120 KW (150 KVA); TENSÃO 380/220 A 220/127 V; ESTRATÉGIA DE EMISSÕES/COMBUSTÍVEL NÃO CERTIFICADO; FREQUÊNCIA 50 OU 60 HZ; VELOCIDADE 1.500 OU 1.800 RPM

Tratamento Diferenciado: Não

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total: 9

Critério de Julgamento: Menor Preço Critério de Valor: Valor Estimado

Valor Total (R\$): 97.515,00

Unidade de Fornecimento: UNIDADE

Intervalo Mínimo entre Lances (%): 1,00

Local de Entrega (Quantidade): Barcarena/PA (9)

Grupo: G4

33 - Locação Gerador Elétrico

Descrição Detalhada: LOCAÇÕES DE GRUPO DE GERADOR MÓVEL, COM CAPACIDADE MÍNIMA DE 150 KVA, TRIFÁSICOS, TENSÃO 220/110V, 60 HZ, DISJUNTOR DE PROTEÇÃO, SILENCIADO EM NÍVEL DE RUÍDO SONO- RO DE 32 DB, CABINE 1,5 METROS, ACOPLADO A UM CAMINHÃO POR MEIO DE GRAMPOS FIXADOS NO CHASSI PARA TRANSPORTE RÁPIDO, COM 02 JO- GOS DE CABOS DE 95MM/4LANCES/25 METROS FLEXÍVEIS (95MM X 4 X 25M), QUADRO DE BARRA- MENTO DE COBRE PARA CONEXÃO INTERMEDIÁ- RIA COM ISOLADORES E CHAVE REVERSORA PARA DUAS FONTES DE ENERGIA ELÉTRICA DIMENSIONA- DA DE ACORDO COM A POTÊNCIA DE GRUPO GERADOR, INCLUINDO CUSTO DE MONTAGEM COM PONTO DE ATERRAMENTO PARA PROTEÇÃO COMPOSTO DE 01 (UMA) HASTE DE COBRE DE 03 METROS DE COMPRIMENTO, COM CORDOALHA DE COBRE N 16 MM2, NO MÍNIMO, COM 05 ME- TROS COM CONECTORES.

Tratamento Diferenciado: Não

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total: 11

Critério de Julgamento: Menor Preço **Critério de Valor:** Valor Estimado

Valor Total (R\$): 55.254,87

Unidade de Fornecimento: UNIDADE

Intervalo Mínimo entre Lances (%): 1,00

Local de Entrega (Quantidade): Barcarena/PA (11)

Grupo: G4

34 - Serviço Instalação Grupo Gerador

Descrição Detalhada: GRUPO GERADOR 125 KVA SILENCIADO COMBUSTÍVEL: DIESEL; POTÊNCIA EM REGIME DE EMERGÊNCIA: 93,0 KW (125 HP); CONSUMO DE COMBUSTÍVEL: STAND-BY POWER ~23,6 L/H A 100% DE CARGA, ~ 17,8 L/H A 75% DE CARGA.; PRIME POWER ~21,2 L/H A 100% DE CARGA, ~ 16,2 L/H A 75% DE CARGA.; CICLO DE TRABALHO: 4 TEMPOS; ROTAÇÃO NOMINAL (RPM): 1.800 RPM; Nº DE CILINDROS: 4 CILINDROS EM LINHA; ASPIRAÇÃO: TURBO ALIMENTADO; REGULADOR DE VELOCIDADE: MECÂNICO- ELETRÔNICO; VOLUME: 4.4 LITROS; ARREFECIMENTO: RADIADOR; MOTOR DE PARTIDA: 12 VOLTS; SISTEMA DE PRÉ-AQUECIMENTO: HARMÔNICA TOTAL (THD) INFERIOR A 5,0 %; ROTAÇÃO EM REGIME (RPM): 1.800 RPM; EXCITAÇÃO: AUTO EXCITADO; EXCITATRIZ: SEM ESCOVAS; REGULADOR DE TENSÃO: REGULADOR AUTOMÁTICO DE TENSÃO; PROCEDÊNCIA: NACIONAL; DIMENSÕES DO CONJUNTO SILENCIADO: 2.290 X 1.125 X 1.643 MM; (COMPRIMENTO X LARGURA X ALTURA); PESO APROXIMADO (CARENAGEM, GERADOR E FLUÍDOS, SEM COMBUSTÍVEL): 1.336 KG; TANQUE DE COMBUSTÍVEL: 223 LITROS;

Tratamento Diferenciado: Não

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total: 9

Critério de Julgamento: Menor Preço **Critério de Valor:** Valor Estimado

Valor Total (R\$): 48.063,78

Unidade de Fornecimento: UNIDADE

Intervalo Mínimo entre Lances (%): 1,00

Local de Entrega (Quantidade): Barcarena/PA (9)

Grupo: G4

35 - Manutenção em Máquina Fragmentadora de Papel

Descrição Detalhada: 02 SKY PAPER MAQUINA DE PAPEL, CH 04 LANÇADOR DE SERPENTINA 12 GERB PARA CAS- CATA IN DOOR, 02 SKY ROSE.

Tratamento Diferenciado: Não

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total: 60

Critério de Julgamento: Menor Preço **Critério de Valor:** Valor Estimado

Valor Total (R\$): 111.000,00

Unidade de Fornecimento: UNIDADE

Intervalo Mínimo entre Lances (%): 1,00

Local de Entrega (Quantidade): Barcarena/PA (60)

Grupo: G4

36 - Locação Aparelho Ar Condicionado

Descrição Detalhada: LOCAÇÃO DE CLIMATIZADOR EVAPORATIVO 150M2 E RESPECTIVA INSTALAÇÃO, COM PEDES- TAL E RESERVATÓRIO DE ÁGUA PARA NO MÍNIMO 1 HORA DE USO CONTÍNUO, ALCANCE FRONTAL DE 20M, FLUXO DE AR 12.000 M³/H OU SUPERIOR.

Tratamento Diferenciado: Não

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total: 490

Critério de Julgamento: Menor Preço Critério de Valor: Valor Estimado

Valor Total (R\$): 473.830,00

Unidade de Fornecimento: UNIDADE

Intervalo Mínimo entre Lances (%): 1,00

Local de Entrega (Quantidade): Barcarena/PA (490)

Grupo: G4

2 - Composição dos Grupos

Grupo 1			
Nº do Item	Descrição	Quantidade Total	Unidade de Fornecimento
1	Microfone	440	Unidade
2	Microfone	440	Unidade
3	Instalação / Manutenção / Operação / Locação - Equipamentode Luz / Imagem / Som	210	UNIDADE
4	Instalação / Manutenção / Operação / Locação - Equipamentode Luz / Imagem / Som	74	UNIDADE
5	Instalação / Manutenção / Operação / Locação - Equipamentode Luz / Imagem / Som	40	UNIDADE

Grupo 2			
Nº do Item	Descrição	Quantidade Total	Unidade de Fornecimento
6	Locação de Materiais e Serviços de Iluminação	40	UNIDADE
7	Locação de Materiais e Serviços de Iluminação	90	UNIDADE
8	Locação de Materiais e Serviços de Iluminação	94	UNIDADE
9	Painel Anúncio	684	Unidade

Grupo 3			
Nº do Item	Descrição	Quantidade Total	Unidade de Fornecimento
10	Locação Guarita / Cabine Sanitária	780	UNIDADE
11	Locação Guarita / Cabine Sanitária	330	UNIDADE
12	Locação Guarita / Cabine Sanitária	6	UNIDADE
13	Locação Guarita / Cabine Sanitária	12	UNIDADE
14	Grade Proteção/Guarda Corpo	2200	Unidade
15	Grade Proteção/Guarda Corpo	3060	Unidade
16	Chapa Galvanizada	2020	Unidade
17	Tablado	3380	Unidade
18	Laminado Melamínico	106	Unidade
19	Estudos e Projetos de Estruturas - Metálicas	4003	UNIDADE
20	Instalação e Montagem de Palco	31	UNIDADE
21	Instalação e Montagem de Palco	46	UNIDADE
22	Instalação e Montagem de Palco	90	UNIDADE
23	Instalação / Manutenção - Cobertura/Passarela/Toldo/Barraca	110	UNIDADE
24	Vergalhão Armação Concreto	45	Unidade
25	Locação Cobertura Desmontável	54	UNIDADE
26	Locação Cobertura Desmontável	130	UNIDADE
27	Locação Cobertura Desmontável	102	UNIDADE
28	Locação Cobertura Desmontável	92	UNIDADE
29	Locação Cobertura Desmontável	78	UNIDADE

Grupo 4			
Nº do Item	Descrição	Quantidade Total	Unidade de Fornecimento
30	Serviço Instalação Grupo Gerador	9	UNIDADE
31	Locação Gerador Elétrico	11	UNIDADE
32	Serviço Instalação Grupo Gerador	9	UNIDADE
33	Locação Gerador Elétrico	11	UNIDADE

34	Serviço Instalação Grupo Gerador	9	UNIDADE
35	Manutenção em Máquina Fragmentadora de Papel	60	UNIDADE
36	Locação Aparelho Ar Condicionado	490	UNIDADE