



Relação - Pedidos de Compras/Itens - TJAC

Pedido : 2024/620**Finalidade** : Atender as comarcas do interior do Poder Judiciário do Estado do Acre.**Responsável** :**Especificação** : Contratação de empresa especializada para aquisição e instalação de dez (10) Grupos Geradores de energia elétrica a diesel e duas (02) Subestações aéreas de 112,5kVA, compreendendo o fornecimento, montagem, comissionamento e ativação de todos os equipamentos e materiais, a efetivação do acesso junto à concessionária de energia, o treinamento e suporte técnico para atender as comarcas do interior do Poder Judiciário do Estado do Acre. Processo Eletrônico n. 2024/200.**Emissão** : 27/09/2024**Situação** : Fechado

Item	Unidade	Código	Classificação	Tipo de Produto	Produto	Quantidade	Preço	Total Item
1	Unidade	99777	INSTALAÇÕES	Serviço	Fornecimento de Grupo Gerador Diesel GRUPO GERADOR LOCAL DE INSTALAÇÃO: SENA MADUREIRA / ACRE Especificações mínimas nominais do Grupo Gerador: -Potência Stand By: 55 kVA; -Tensão trifásica: 220/127 Vca; -Frequência: 60 Hz; -Ligação: Estrela com neutro acessível; -Fator de Potência = 0,8; -Alternador: Síncrono Trifásico; -Número de Pólos: 4; -Grau de Proteção(GERADOR): IP-21; -Classe de Isolação: H; -Regulador de Tensão Integrado;-Excitação: excitatriz rotativa sem escovas com regulador de tensão; Autonomia superior a 4h; Módulo de gerenciamento e monitoramento remoto via SNMP com interface RJ45; Monitoramento e gerenciamento remoto; Carenado (Grau de proteção IP23). -Dotado de quadro de comando e controle automático (USCA) e com componentes (par de disjuntores tripolares motorizados) de Transferência Automática internos incorporados a cabine do Grupo Gerador Motor, micro processado, fabricado com chapa de aço galvanizado. Com compartimentos separados para comando e força, conforme solicita a NR10; Motor Diesel: Sistema de proteção com termômetro e pressostato, provocando parada do motor nos casos de superaquecimento da água de arrefecimento e baixa pressão do óleo de lubrificação; Filtro de ar tipo seco com elemento substituível, filtro de lubrificação em cartucho substituível, filtro de combustível tipo descartável; Sistema de arrefecimento através de radiador com ventilador acoplado, tanque de expansão e bomba centrífuga; Turbo alimentado;	1,00	222.080,02	222.080,02



Relação - Pedidos de Compras/Itens - TJAC

Injeção direta de combustível;
Tipo: Estacionário;
Cilindros em linha: 4;
-Rotação Nominal: 1800 rpm;
-Sistema elétrico de 12Vcc dotado de alternador para carga de baterias controlado pela USCA.

As demais especificações estão presentes nos Anexos.

2	Unidade	99777	INSTALAÇÕES	Serviço	Fornecimento de Grupo Gerador Diesel GRUPO GERADOR LOCAL DE INSTALAÇÃO: CAPIXABA/ ACRE Especificações mínimas nominais do Grupo Gerador: -Potência Stand By: 55 kVA; -Tensão trifásica: 220/127 Vca; -Frequência: 60 Hz;-Ligação: Estrela com neutro acessível; -Fator de Potência = 0,8; -Alternador: Síncrono Trifásico; -Número de Pólos: 4; -Grau de Proteção(GERADOR): IP-21; -Classe de Isolação: H; -Regulador de Tensão Integrado; -Excitação: excitatriz rotativa sem escovas com regulador de tensão; Autonomia superior a 4h;Módulo de gerenciamento e monitoramento remoto via SNMP com interface RJ45;Monitoramento e gerenciamento remoto; Carenado (Grau de proteção IP23). -Dotado de quadro de comando e controle automático (USCA) e com componentes (par de disjuntores tripolares motorizados) de Transferência Automática internos incorporados a cabine do Grupo Gerador Motor, micro processado, fabricado com chapa de aço galvanizado. Com compartimentos separados para comando e força, conforme solicita a NR10; Motor Diesel: Sistema de proteção com termômetro e pressostato, provocando parada do motor nos casos de superaquecimento da água de arrefecimento e baixa pressão do óleo de lubrificação; Filtro de ar tipo seco com elemento substituível, filtro de lubrificação em cartucho substituível, filtro de combustível tipo descartável; Sistema de arrefecimento através de radiador com ventilador acoplado, tanque de expansão e bomba centrífuga; Turbo alimentado; Injeção direta de combustível; Tipo: Estacionário;	1,00	148.915,16	148.915,16
---	---------	-------	-------------	---------	--	------	------------	------------



Relação - Pedidos de Compras/Itens - TJAC

Cilindros em linha: 4;
-Rotação Nominal: 1800 rpm;
-Sistema elétrico de 12Vcc dotado de alternador para carga de baterias controlado pela USCA.

As demais especificações estão presentes nos Anexos.

3	Unidade	99777	INSTALAÇÕES	Serviço	Fornecimento de Grupo Gerador Diesel GRUPO GERADOR LOCAL DE INSTALAÇÃO:EPITACIOLÂNDIA / ACRE Especificações mínimas nominais do Grupo Gerador: -Potência Stand By: 55 kVA; -Tensão trifásica: 220/127 Vca; -Frequência: 60 Hz; -Ligação: Estrela com neutro acessível; -Fator de Potência = 0,8; -Alternador: Síncrono Trifásico; -Número de Pólos: 4; -Grau de Proteção(GERADOR): IP-21; -Classe de Isolação: H; -Regulador de Tensão Integrado; -Excitação: excitatriz rotativa sem escovas com regulador de tensão; Autonomia superior a 4h;Módulo de gerenciamento e monitoramento remoto via SNMP com interface RJ45;Monitoramento e gerenciamento remoto; Carenado (Grau de proteção IP23). -Dotado de quadro de comando e controle automático (USCA) e com componentes (par de disjuntores tripolares motorizados) de Transferência Automática internos incorporados a cabine do Grupo Gerador Motor, micro processado, fabricado com chapa de aço galvanizado. Com compartimentos separados para comando e força, conforme solicita a NR10; Motor Diesel: Sistema de proteção com termômetro e pressostato, provocando parada do motor nos casos de superaquecimento da água de arrefecimento e baixa pressão do óleo de lubrificação; Filtro de ar tipo seco com elemento substituível, filtro de lubrificação em cartucho substituível, filtro de combustível tipo descartável; Sistema de arrefecimento através de radiador com ventilador acoplado, tanque de expansão e bomba centrífuga; Turbo alimentado; Injeção direta de combustível; Tipo: Estacionário; Cilindros em linha: 4;-Rotação Nominal: 1800 rpm;-Sistema elétrico de 12Vcc dotado de alternador	1,00	135.606,43	135.606,43
---	---------	-------	-------------	---------	--	------	------------	------------



Relação - Pedidos de Compras/Itens - TJAC

para carga de baterias controlado pela USCA.

As demais especificações estão presentes nos Anexos.

4	Unidade	99777	INSTALAÇÕES	Serviço	Fornecimento de Grupo Gerador Diesel GRUPO GERADOR LOCAL DE INSTALAÇÃO: PLÁCIDO DE CASTRO / ACRE Especificações mínimas nominais do Grupo Gerador: -Potência Stand By: 55 kVA; -Tensão trifásica: 220/127 Vca; -Frequência: 60 Hz; -Ligação: Estrela com neutro acessível; -Fator de Potência = 0,8; -Alternador: Síncrono Trifásico; -Número de Pólos: 4; -Grau de Proteção(GERADOR): IP-21; -Classe de Isolação: H; -Regulador de Tensão Integrado; -Excitação: excitatriz rotativa sem escovas com regulador de tensão; Autonomia superior a 4h;Módulo de gerenciamento e monitoramento remoto via SNMP com interface RJ45;Monitoramento e gerenciamento remoto; Carenado (Grau de proteção IP23). -Dotado de quadro de comando e controle automático (USCA) e com componentes (par de disjuntores tripolares motorizados) de Transferência Automática internos incorporados a cabine do Grupo Gerador Motor, micro processado, fabricado com chapa de aço galvanizado. Com compartimentos separados para comando e força, conforme solicita a NR10; Motor Diesel: Sistema de proteção com termômetro e pressostato, provocando parada do motor nos casos de superaquecimento da água de arrefecimento e baixa pressão do óleo de lubrificação; Filtro de ar tipo seco com elemento substituível, filtro de lubrificação em cartucho substituível, filtro de combustível tipo descartável; Sistema de arrefecimento através de radiador com ventilador acoplado, tanque de expansão e bomba centrífuga; Turbo alimentado; Injeção direta de combustível; Tipo: Estacionário; Cilindros em linha: 4; -Rotação Nominal: 1800 rpm; -Sistema elétrico de 12Vcc dotado de alternador para carga de baterias controlado pela USCA.	1,00	150.766,75	150.766,75
---	---------	-------	-------------	---------	---	------	------------	------------



Relação - Pedidos de Compras/Itens - TJAC

5	Unidade	99777	INSTALAÇÕES	Serviço	As demais especificações estão presentes nos Anexos.			
					Fornecimento de Grupo Gerador Diesel GRUPO GERADOR LOCAL DE INSTALAÇÃO: XAPURI / ACRE Especificações mínimas nominais do Grupo Gerador: -Potência Stand By: 55 kVA; -Tensão trifásica: 220/127 Vca; -Frequência: 60 Hz; -Ligação: Estrela com neutro acessível; -Fator de Potência = 0,8; -Alternador: Síncrono Trifásico; -Número de Pólos: 4; -Grau de Proteção(GERADOR): IP-21; -Classe de Isolação: H; -Regulador de Tensão Integrado; -Excitação: excitatriz rotativa sem escovas com regulador de tensão; Autonomia superior a 4h; Módulo de gerenciamento e monitoramento remoto via SNMP com interface RJ45;Monitoramento e gerenciamento remoto; Carenado (Grau de proteção IP23).-Dotado de quadro de comando e controle automático (USCA) e com componentes (par de disjuntores tripolares motorizados) de Transferência Automática internos incorporados a cabine do Grupo Gerador Motor, micro processado, fabricado com chapa de aço galvanizado. Com compartimentos separados para comando e força, conforme solicita a NR10; Motor Diesel: Sistema de proteção com termômetro e pressostato, provocando parada do motor nos casos de superaquecimento da água de arrefecimento e baixa pressão do óleo de lubrificação; Filtro de ar tipo seco com elemento substituível, filtro de lubrificação em cartucho substituível, filtro de combustível tipo descartável; Sistema de arrefecimento através de radiador com ventilador acoplado, tanque de expansão e bomba centrífuga; Turbo alimentado; Injeção direta de combustível; Tipo: Estacionário; Cilindros em linha: 4; -Rotação Nominal: 1800 rpm; -Sistema elétrico de 12Vcc dotado de alternador para carga de baterias controlado pela USCA.	1,00	137.804,83	137.804,83

As demais especificações estão presentes nos



Relação - Pedidos de Compras/Itens - TJAC

Quantidade	Unidade	Código	Descrição	Valor Unitário	Valor Total	
6	Unidade	99777	INSTALAÇÕES			
			Serviço			
			Anexos. Fornecimento de Grupo Gerador Diesel GRUPO GERADOR LOCAL DE INSTALAÇÃO: ACRELÂNDIA/ ACRE Especificações mínimas nominais do Grupo Gerador: -Potência Stand By: 55 kVA; -Tensão trifásica: 220/127 Vca; -Frequência: 60 Hz; -Ligação: Estrela com neutro acessível; -Fator de Potência = 0,8; -Alternador: Síncrono Trifásico; -Número de Pólos: 4; -Grau de Proteção(GERADOR): IP-21; -Classe de Isolação: H; -Regulador de Tensão Integrado; -Excitação: excitatriz rotativa sem escovas com regulador de tensão; Autonomia superior a 4h; Módulo de gerenciamento e monitoramento remoto via SNMP com interface RJ45; Monitoramento e gerenciamento remoto; Carenado (Grau de proteção IP23). -Dotado de quadro de comando e controle automático (USCA) e com componentes (par de disjuntores tripolares motorizados) de Transferência Automática internos incorporados a cabine do Grupo Gerador Motor, micro processado, fabricado com chapa de aço galvanizado. Com compartimentos separados para comando e força, conforme solicita a NR10; Motor Diesel: Sistema de proteção com termômetro e pressostato, provocando parada do motor nos casos de superaquecimento da água de arrefecimento e baixa pressão do óleo de lubrificação; Filtro de ar tipo seco com elemento substituível, filtro de lubrificação em cartucho substituível, filtro de combustível tipo descartável; Sistema de arrefecimento através de radiador com ventilador acoplado, tanque de expansão e bomba centrífuga; Turbo alimentado; Injeção direta de combustível; Tipo: Estacionário; Cilindros em linha: 4; -Rotação Nominal: 1800 rpm;	1,00	143.544,93	143.544,93



Relação - Pedidos de Compras/Itens - TJAC

7	Unidade	99777	INSTALAÇÕES	Serviço	<p>-Sistema elétrico de 12Vcc dotado de alternador para carga de baterias controlado pela USCA. As demais especificações estão presentes nos Anexos.</p> <p>Fornecimento de Grupo Gerador Diesel GRUPO GERADOR LOCAL DE INSTALAÇÃO: BUJARI/ ACRE Especificações mínimas nominais do Grupo Gerador: -Potência Stand By: 55 kVA; -Tensão trifásica: 220/127 Vca; -Frequência: 60 Hz; -Ligação: Estrela com neutro acessível; -Fator de Potência = 0,8; -Alternador: Síncrono Trifásico; -Número de Polos: 4; -Grau de Proteção(GERADOR): IP-21; -Classe de Isolação: H; -Regulador de Tensão Integrado; -Excitação: excitatriz rotativa sem escovas com regulador de tensão; Autonomia superior a 4h; Módulo de gerenciamento e monitoramento remoto via SNMP com interface RJ45; Monitoramento e gerenciamento remoto; Carenado (Grau de proteção IP23).</p> <p>-Dotado de quadro de comando e controle automático (USCA) e com componentes (par de disjuntores tripolares motorizados) de Transferência Automática internos incorporados a cabine do Grupo Gerador Motor, micro processado, fabricado com chapa de aço galvanizado. Com compartimentos separados para comando e força, conforme solicita a NR10; Motor Diesel: Sistema de proteção com termômetro e pressostato, provocando parada do motor nos casos de superaquecimento da água de arrefecimento e baixa pressão do óleo de lubrificação; Filtro de ar tipo seco com elemento substituível, filtro de lubrificação em cartucho substituível, filtro de combustível tipo descartável;</p> <p>Sistema de arrefecimento através de radiador com ventilador acoplado, tanque de expansão e bomba centrífuga; Turbo alimentado; Injeção direta de combustível; Tipo: Estacionário; Cilindros em linha: 4;</p>	1,00	152.114,98	152.114,98
---	---------	-------	-------------	---------	--	------	------------	------------



Relação - Pedidos de Compras/Itens - TJAC

-Rotação Nominal: 1800 rpm;
-Sistema elétrico de 12Vcc dotado de alternador para carga de baterias controlado pela USCA.

As demais especificações estão presentes nos Anexos.

8	Unidade	99777	INSTALAÇÕES	Serviço	Fornecimento de Grupo Gerador Diesel GRUPO GERADOR LOCAL DE INSTALAÇÃO: SENADOR GUIOMARD/ ACRE Especificações mínimas nominais do Grupo Gerador: -Potência Stand By: 100 kVA; -Tensão trifásica: 220/127 Vca; -Frequência: 60 Hz;-Ligação: Estrela com neutro acessível; -Fator de Potência = 0,8; -Alternador: Síncrono Trifásico; -Número de Polos: 4; -Grau de Proteção(GERADOR): IP-21; -Classe de Isolação: H; -Regulador de Tensão Integrado; -Excitação: excitatriz rotativa sem escovas com regulador de tensão; Autonomia superior a 4h;Módulo de gerenciamento e monitoramento remoto via SNMP com interface RJ45;Monitoramento e gerenciamento remoto; Carenado (Grau de proteção IP23).-Dotado de quadro de comando e controle automático (USCA) e com componentes (par de disjuntores tripolares motorizados) de Transferência Automática internos incorporados a cabine do Grupo Gerador Motor, micro processado, fabricado com chapa de aço galvanizado. Com compartimentos separados para comando e força, conforme solicita a NR10; Motor Diesel: Sistema de proteção com termômetro e pressostato, provocando parada do motor nos casos de superaquecimento da água de arrefecimento e baixa pressão do óleo de lubrificação; Filtro de ar tipo seco com elemento substituível, filtro de lubrificação em cartucho substituível, filtro de combustível tipo descartável; Sistema de arrefecimento através de radiador com ventilador acoplado, tanque de expansão e bomba centrífuga; Turbo alimentado; Injeção direta de combustível; Tipo: Estacionário; Cilindros em linha: 4; -Rotação Nominal: 1800 rpm; -Sistema elétrico de 12Vcc dotado de alternador	1,00	331.923,72	331.923,72
---	---------	-------	-------------	---------	---	------	------------	------------

*Relação - Pedidos de Compras/Itens - TJAC*

para carga de baterias controlado pela USCA.

As demais especificações estão presentes nos Anexos.

9	Unidade	99777	INSTALAÇÕES	Serviço	Fornecimento de Grupo Gerador Diesel GRUPO GERADOR LOCAL DE INSTALAÇÃO: CRUZEIRO DO SUL/ ACRE Especificações mínimas nominais do Grupo Gerador: -Potência Stand By: 150 kVA; -Tensão trifásica: 220/127 Vca; -Frequência: 60 Hz;-Ligação: Estrela com neutro acessível; -Fator de Potência = 0,8; -Alternador: Síncrono Trifásico; -Número de Polos: 4; -Grau de Proteção(GERADOR): IP-21; -Classe de Isolação: H; -Regulador de Tensão Integrado; -Excitação: excitatriz rotativa sem escovas com regulador de tensão; Autonomia superior a 4h; Módulo de gerenciamento e monitoramento remoto via SNMP com interface RJ45; Monitoramento e gerenciamento remoto; Carenado (Grau de proteção IP23). -Dotado de quadro de comando e controle automático (USCA) e com componentes (par de disjuntores tripolares motorizados) de Transferência Automática internos incorporados a cabine do Grupo Gerador Motor, micro processado, fabricado com chapa de aço galvanizado. Com compartimentos separados para comando e força, conforme solicita a NR10; Motor Diesel: Sistema de proteção com termômetro e pressostato, provocando parada do motor nos casos de superaquecimento da água de arrefecimento e baixa pressão do óleo de lubrificação; Filtro de ar tipo seco com elemento substituível, filtro de lubrificação em cartucho substituível, filtro de combustível tipo descartável; Sistema de arrefecimento através de radiador com ventilador acoplado, tanque de expansão e bomba centrífuga; Turbo alimentado; Injeção direta de combustível; Tipo: Estacionário; Cilindros em linha: 6; -Rotação Nominal: 1800 rpm; -Sistema elétrico de 12Vcc dotado de alternador para carga de baterias controlado pela USCA.	1,00	332.950,68	332.950,68
---	---------	-------	-------------	---------	---	------	------------	------------



Relação - Pedidos de Compras/Itens - TJAC

10	Unidade	99777	INSTALAÇÕES	Serviço	As demais especificações estão presentes nos Anexos.			
					Fornecimento de Grupo Gerador Diesel GRUPO GERADOR LOCAL DE INSTALAÇÃO: BRASILÉIA/ ACRE Especificações mínimas nominais do Grupo Gerador: -Potência Stand By: 220 kVA; -Tensão trifásica: 220/127 Vca; -Frequência: 60 Hz;-Ligação: Estrela com neutro acessível; -Fator de Potência = 0,8; -Alternador: Síncrono Trifásico; -Número de Pólos: 4; -Grau de Proteção(GERADOR): IP-21; -Classe de Isolação: H; -Regulador de Tensão Integrado; -Excitação: excitatriz rotativa sem escovas com regulador de tensão; Autonomia superior a 4h;Módulo de gerenciamento e monitoramento remoto via SNMP com interface RJ45; Monitoramento e gerenciamento remoto; Carenado (Grau de proteção IP23). -Dotado de quadro de comando e controle automático (USCA) e com componentes (par de disjuntores tripolares motorizados) de Transferência Automática internos incorporados a cabine do Grupo Gerador Motor, micro processado, fabricado com chapa de aço galvanizado. Com compartimentos separados para comando e força, conforme solicita a NR10; Motor Diesel: Sistema de proteção com termômetro e pressostato, provocando parada do motor nos casos de superaquecimento da água de arrefecimento e baixa pressão do óleo de lubrificação; Filtro de ar tipo seco com elemento substituível, filtro de lubrificação em cartucho substituível, filtro de combustível tipo descartável; Sistema de arrefecimento através de radiador com ventilador acoplado, tanque de expansão e bomba centrífuga; Turbo alimentado; Injeção direta de combustível; Tipo: Estacionário; Cilindros em linha: 6; -Rotação Nominal: 1800 rpm; -Sistema elétrico de 12Vcc dotado de alternador para carga de baterias controlado pela USCA.	1,00	293.638,48	293.638,48

As demais especificações estão presentes nos



Relação - Pedidos de Compras/Itens - TJAC

11	Hora	99778	SERVIÇOS DE SELEÇÃO E TREINAMENTO - PESSOA JURÍDICA	Serviço	Anexos Treinamento operacional dos grupos geradores LOCAL DO TREINAMENTO: SENADOR GUIOMARD A CONTRATADA deverá ministrar treinamentos sobre a operação dos grupos geradores aos funcionários da CONTRATANTE indicados com o objetivo de capacitar esses profissionais para a operação, gerenciamento e monitoramento dos sistemas. A duração do treinamento deverá ser de 3 (cinco) horas, sendo distribuído com 2 (duas) horas teóricas e 1 (uma) hora prática. A parte teórica poderá ser realizada presencialmente ou por meio de Plataforma de Reunião online, através de videoconferência, em data a ser acordada entre a CONTRATADA e a Fiscalização. A parte prática deverá ser realizada in loco, em local a ser definido pela equipe técnica do TJAC, após a entrada em operação da unidade de geração implantada, em data a ser acordada entre a Contratada e a Fiscalização. O programa do treinamento deverá ser aprovado previamente pelo CONTRATANTE, e deverá estar coerente com os equipamentos instalados. O treinamento deverá ser realizado para uma turma única, que será composta por até 15 (quinze) pessoas, indicadas pelo CONTRATANTE. Deverá ser emitido certificado de participação no treinamento para os participantes. As despesas do treinamento, inclusive material didático impresso e em meio digital, viagens e estadia dos instrutores, ou despesas semelhantes a estas serão de responsabilidade da CONTRATADA e já deverá estar contemplado no valor da proposta.	3,00	371,60	1.114,80
<hr/>								
Total do Pedido								
13,00								
<hr/>								
Total								
2.050.460,78								