

Submetemos à apreciação de Vossa Senhoria a relação do(s) itens(ns) abaixo discriminado(s) necessário(s) a aquisição de grupos geradores de energia elétrica, para atender a Secretaria de Integração Municipal deste Município, para qual solicitamos as providências necessárias.

Descrição	QUANT.
GRUPO GERADOR DE ENERGIA ELÉTRICA DE FABRICAÇÃO NACIONAL, 6KVA, TRIFÁSICO, 1.800,RPM,TENSÃO 127/220 VOLTS ,4 PÓLOS, MOTOR COM POTÊNCIA MÍNIMA DE ACIONAMENTO DE 9,1HP, ROTAÇÃO EM RPM 1.800, MOVIDO A DIESEL, REFRIGERADO A ÁGUA,PARTIDA MANUAL E ALTERNADOR, ACOPLADO ATRAVÉS DE POLIAS E CORREIAS, COM BASE DE FERRO E PAINEL DE INSTRUMENTOS,PROTEÇÃO CONTRA SOBRECARGA.	Preço UN. 16.300,00 10 Unidade
GRUPO GERADOR DE ENERGIA ELÉTRICA DE FABRICAÇÃO NACIONAL, 7,5 KVA, TRIFÁSICO, 1.800 RPM, TENSÃO 127/220 VOLTS, 4 PÓLOS, MOTOR COM POTÊNCIA MÍNIMA DE ACIONAMENTO DE 11,2 HP, ROTAÇÃO EM 1.800 RPM, MOVIDO A DIESEL REFRIGERADO A ÁGUA, PARTIDA MANUAL E ALTERNADOR, ACOPLADO ATRAVÉS DE POLIAS E CORREIAS, COM BASE DE FERRO E PAINEL DE INSTRUMENTOS, PROTEÇÃO CONTRA SOBRECARGA.	Preço UN. 17.500,00 10 Unidade
GRUPO GERADOR DE ENERGIA ELÉTRICA DE FABRICAÇÃO NACIONAL, 12,5 KVA, TRIFÁSICO, 1.800 RPM, TENSÃO 127/220 VOLTS, 4 PÓLOS, MOTOR COM POTÊNCIA MINIMA DE ACIONAMENTO DE 17,9 HP, ROTAÇÃO EM 1.800 RPM, MOVIDO A DIESEL REFRIGERADO A ÁGUA, PARTIDA MANUAL E ALTERNADOR, ACOPLADO ATRAVÉS DE POLIAS E CORREIAS, COM BASE DE FERRO E PAINEL DE INSTRUMENTOS, PROTEÇÃO CONTRA SOBRECARGA.	Preço UN. 23.900,00 10 Unidade
GRUPO GERADOR DE ENERGIA ELÉTRICA DE FABRICAÇÃO NACIONAL, 25 KVA, TRIFÁSICO, 1.800 RPM, TENSÃO 127/220 VOLTS, 4 POLOS, MOTOR COM POTÊNCIA MÍNIMA DE ACIONAMENTO DE 33,6 HP, ROTAÇÃO EM 1.800 RPM, MOVIDO A DIESEL REFRIGERADO A ÁGUA, PARTIDA ELÉTRICA E ALTERNADOR ACOPLADO ATRAVÉS DE POLIAS E CORREIAS, COM BASE DE FERRO E PAINEL DE INSTRUMENTOS, PROTEÇÃO CONTRA SOBRECARGA, COM BATERIA DE 100 A.	Preço UN. 39.700,00 10 Unidade
GRUPO GERADOR DE ENERGIA ELÉTRICA DE FABRICAÇÃO NACIONAL, 30 KVA, TRIFÁSICO, 1.800 RPM, TENSÃO 127/220 VOLTS, 4 POLOS, MOTOR COM POTÊNCIA MÍNIMA DE ACIONAMENTO DE 39,8 HP, ROTAÇÃO EM 1.800 RPM, MOVIDO A DIESEL REFRIGERADO A ÁGUA, PARTIDA ELÉTRICA E ALTERNADOR ACOPLADO ATRAVÉS DE POLIAS E CORREIAS, COM BASE DE FERRO E PAINEL DE INSTRUMENTOS, PROTEÇÃO CONTRA SOBRECARGA, COM BATERIA DE 100 A.	Preço UN. 43.200,00 10 Unidade
GRUPO GERADOR DE ENERGIA ELÉTRICA DE FABRICAÇÃO NACIONAL, 36 KVA, TRIFÁSICO, 1.800 RPM, TENSÃO 127/220 VOLTS, 4 POLOS, MOTOR COM POTÊNCIA MÍNIMA DE ACIONAMENTO DE 47,2 HP, ROTAÇÃO EM 1.800 RPM, MOVIDO A DIESEL REFRIGERADO A ÁGUA, PARTIDA ELÉTRICA E ALTERNADOR ACOPLADO ATRAVÉS DE POLIAS E CORREIAS, COM BASE DE FERRO E PAINEL DE INSTRUMENTOS, PROTEÇÃO CONTRA SOBRECARGA, COM BATERIA DE 150 A	Preço UN. 45.200,00 10 Unidade



MOTOR MARÍTIMO A DIESEL, DE FABRICAÇÃO NACIONAL, EQUIPADO COM REVERSOR, REDUÇÃO DE 2,50:1 E MOTOR COM NO MÍNIMO POTÊNCIA DE ACIONAMENTO DE 16 CV A 220RPM, PARTIDA MANUAL E ELÉTRICA, MONOCILÍNDRIO, HORIZONTAL, REFRIGERADO A ÁGUA COM TANQUE DE ÁGUA DOCE COM SERPENTINA, COM EIXO, TÚNEL E HÉLICE.	10 Unidade N
MOTOR MARÍTIMO A DIESEL, DE FABRICAÇÃO NACIONAL, EQUIPADO COM REVERSOR, REDUÇÃO DE 3,00:1 COM EIXO, 20 CV, 2600 RPM, 1145 CC, PARTIDA ELÉTRICA, 2 CILINDRO, REFRIGERADO POR INTERCAMBIADOR, TÚNEL E HÉLICE DE 855 RPM, COM TANQUE DE COMBUSTÍVEL.	10 Unidade N
MOTOR ESTACIONÁRIO A GASOLINA COM NO MÍNIMO DE POTÊNCIA (6,5) CV A 4.500 RPM, PARTIDA MANUAL RETRÁTIL, SISTEMA DE IGNIÇÃO COM CDI, MONTADO COM RABETA DE 2,00MM.	10 Unidade Preço UN 2.205,00
GERADOR DE FABRICAÇÃO NACIONAL, 6KVA, 127/220 VOLTS, 4 PÓLOS, 60HZ TRIFASICO, 1.800 RPM, AUTO REGULADO	10 Unidade Preço UN 3.990,00
GERADOR DE FABRICAÇÃO NACIONAL 7,5KVA, 127/220 VOLTS, 4 PÓLOS, 60HZ TRIFASICO, 1.800 RPM, AUTO REGULADO	10 Unidade 4.180,00
GERADOR DE FABRICAÇÃO NACIONAL 12,5KVA, 127/220 VOLTS, 4 PÓLOS, 60HZ TRIFASICO, 1.800 RPM, AUTO REGULADO	10 Unidade 5.100,00
GERADOR DE FABRICAÇÃO NACIONAL 20KVA, 127/220 VOLTS, 4 PÓLOS, 60HZ TRIFASICO, 1.800 RPM, AUTO REGULADO	10 Unidade 6.650,00

Oriximiná, 18 de dezembro de 2018