



PREGÃO ELETRÔNICO N° 2021.08.12.1 -SRP
PROPOSTA DE PREÇOS

PREGÃO ELETRÔNICO N° 2021.08.12.1 - SRP

REGISTRO DE PREÇOS VISANDO FUTURAS E EVENTUAIS CONTRATAÇÕES PARA PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS DE MANUTENÇÃO E REPARO EM CONJUNTOS MOTOBOMBAS SUBMERSAS A ÁGUA OU A ÓLEO E AQUISIÇÃO DE CONJUNTOS MOTOBOMBAS SUBMERSAS A AGUA OU A ÓLEO COM MOTORES REBOBINAVEIS, QUADROS ELÉTRICOS E DEMAIS MATERIAIS CORRELATOS DESTINADOS A SECRETARIA INFRAESTRUTURA, URBANISMO, MEIO AMBIENTE E AGROPECUÁRIA DO MUNICÍPIO DE HORIZONTE/CE.

LOTE 01 - SERVIÇOS - AMPLA CONCORRÊNCIAS

ITEM	DESCRIÇÃO	UND	QNT	MARCA	V.UNIT	EXTENS	V.TOTAL	EXTENS
------	-----------	-----	-----	-------	--------	--------	---------	--------

1	REBOBINAMENTO DE MOTORES DE BOMBAS SUBMERSAS LUBRIFICADOS E REFRIGERADOS A ÁGUA TRIFÁSICAS 380 VOLTS DE 0,5 CV	Unidade	5	MARCA PROPRIA	R\$ 1.800,00	um mil, oitocentos reais	R\$ 9.000,00	nove mil reais
2	SERVIÇO DE REBOBINAMENTO DE MOTORES DE BOMBAS SUBMERSAS LUBRIFICADOS E REFRIGERADOS A ÓLEO TRIFÁSICAS 380 VOLTS DE 0,5 CV	Unidade	40	MARCA PROPRIA	R\$ 750,00	setecentos e cinquenta reais	R\$ 30.000,00	trinta mil reais
3	SERVIÇO DE REBOBINAMENTO DE MOTORES DE BOMBAS SUBMERSAS LUBRIFICADOS E REFRIGERADOS A ÁGUA TRIFÁSICAS 380 VOLTS DE 0,75 CV	Unidade	5	MARCA PROPRIA	R\$ 1.800,00	um mil, oitocentos reais	R\$ 9.000,00	nove mil reais
4	SERVIÇO DE REBOBINAMENTO DE MOTORES DE BOMBAS SUBMERSAS LUBRIFICADOS E REFRIGERADOS A ÓLEO TRIFÁSICAS 380 VOLTS DE 0,75 CV	Unidade	40	MARCA PROPRIA	R\$ 750,00	setecentos e cinquenta reais	R\$ 30.000,00	trinta mil reais
5	SERVIÇO DE REBOBINAMENTO DE MOTORES DE BOMBAS SUBMERSAS LUBRIFICADOS E REFRIGERADOS A ÁGUA TRIFÁSICAS 380 VOLTS DE 1,0 CV	Unidade	5	MARCA PROPRIA	R\$ 1.800,00	um mil, oitocentos reais	R\$ 9.000,00	nove mil reais
6	SERVIÇO DE REBOBINAMENTO DE MOTORES DE BOMBAS SUBMERSAS LUBRIFICADOS E REFRIGERADOS A ÓLEO TRIFÁSICAS 380 VOLTS DE 1,0 CV	Unidade	40	MARCA PROPRIA	R\$ 750,00	setecentos e cinquenta reais	R\$ 30.000,00	trinta mil reais
7	SERVIÇO DE REBOBINAMENTO DE MOTORES DE BOMBAS SUBMERSAS LUBRIFICADOS E REFRIGERADOS A ÁGUA TRIFÁSICAS 380 VOLTS DE 1,5 A 3,0 CV	Unidade	5	MARCA PROPRIA	R\$ 2.400,00	dois mil, quatrocentos reais	R\$ 12.000,00	doze mil reais
8	SERVIÇO DE REBOBINAMENTO DE MOTORES DE BOMBAS SUBMERSAS LUBRIFICADOS E REFRIGERADOS A ÓLEO TRIFÁSICAS 380 VOLTS DE 1,5 A 3,0 CV	Unidade	20	MARCA PROPRIA	R\$ 1.290,00	um mil, duzentos e noventa reais	R\$ 25.800,00	vinte e cinco mil, oitocentos reais



9	SERVIÇO DE REBOBINAMENTO DE MOTORES DE BOMBAS SUBMERSAS LUBRIFICADOS E REFRIGERADOS A ÁGUA MONOFÁSICAS 220 VOLTS DE 0,5 CV	Unidade	5	MARCA PROPRIA	RS 1.800,00	um mil, oitocentos reais	RS 9.000,00	nove mil reais
10	SERVIÇO DE REBOBINAMENTO DE MOTORES DE BOMBAS SUBMERSAS LUBRIFICADOS E REFRIGERADOS A ÓLEO MONOFÁSICAS 220 VOLTS DE 0,5 CV	Unidade	15	MARCA PROPRIA	RS 750,00	setecentos e cinquenta reais	RS 11.250,00	onze mil, duzentos e cinquenta reais
11	SERVIÇO DE REBOBINAMENTO DE MOTORES DE BOMBAS SUBMERSAS LUBRIFICADOS E REFRIGERADOS A ÁGUA MONOFÁSICAS 220 VOLTS DE 0,75 CV	Unidade	5	MARCA PROPRIA	RS 1.800,00	um mil, oitocentos reais	RS 9.000,00	nove mil reais
12	SERVIÇO DE REBOBINAMENTO DE MOTORES DE BOMBAS SUBMERSAS LUBRIFICADOS E REFRIGERADOS A ÓLEO MONOFÁSICAS 220 VOLTS DE 0,75 CV	Unidade	15	MARCA PROPRIA	RS 750,00	setecentos e cinquenta reais	RS 11.250,00	onze mil, duzentos e cinquenta reais
13	SERVIÇO DE REBOBINAMENTO DE MOTORES DE BOMBAS SUBMERSAS LUBRIFICADOS E REFRIGERADOS A ÁGUA MONOFÁSICAS 220 VOLTS DE 1,0 CV	Unidade	5	MARCA PROPRIA	RS 2.100,00	dois mil e cem reais	RS 10.500,00	dez mil, quinhentos reais
14	SERVIÇO DE REBOBINAMENTO DE MOTORES DE BOMBAS SUBMERSAS LUBRIFICADOS E REFRIGERADOS A ÓLEO MONOFÁSICAS 220 VOLTS DE 1,0 CV	Unidade	15	MARCA PROPRIA	RS 750,00	setecentos e cinquenta reais	RS 11.250,00	onze mil, duzentos e cinquenta reais
15	SERVIÇO DE REBOBINAMENTO DE MOTORES DE BOMBAS SUBMERSAS LUBRIFICADOS E REFRIGERADOS A ÁGUA MONOFÁSICAS 220 VOLTS DE 1,5 A 3,0 CV	Unidade	5	MARCA PROPRIA	RS 2.400,00	dois mil, quatrocentos reais	RS 12.000,00	doze mil reais
16	SERVIÇO DE REBOBINAMENTO DE MOTORES DE BOMBAS SUBMERSAS LUBRIFICADOS E REFRIGERADOS A ÓLEO MONOFÁSICAS 220 VOLTS DE 1,5 A 3,0 CV	Unidade	15	MARCA PROPRIA	RS 1.200,00	um mil, duzentos reais	RS 18.000,00	dezoito mil reais



17	SERVIÇO DE CONERTO DE BOMBEADOR DE CONJUNTO MOTOBOMBA SUBMERSO LUBRIFICADO E REFRIGERADO A ÁGUA A TRIFÁSICO 380 VOLTS DE 0,5 A 3,0 CV	Unidade	7	MARCA PROPRIA	R\$ 2.400,00	dois mil, quatrocentos reais	R\$ 16.800,00	dezesseis mil, oitocentos reais
18	SERVIÇO DE CONERTO DE BOMBEADOR DE CONJUNTO MOTOBOMBA SUBMERSO LUBRIFICADO E REFRIGERADO A ÓLEO TRIFÁSICO 380 VOLTS DE 0,5 A 3,0 CV	Unidade	140	MARCA PROPRIA	R\$ 900,00	novecientos reais	R\$ 126.000,00	cento e vinte e seis mil reais
19	SERVIÇO DE CONERTO DE BOMBEADOR DE CONJUNTO MOTOBOMBA SUBMERSO LUBRIFICADO E REFRIGERADO A ÁGUA MONOFÁSICO 220 VOLTS DE 0,5 A 3,0 CV	Unidade	7	MARCA PROPRIA	R\$ 2.300,00	dois mil, trezentos reais	R\$ 16.100,00	dezesseis mil e cem reais
20	SERVIÇO DE CONERTO DE BOM BEADOR DE CONJUNTO MOTOBOMBA SUBMERSO LUBRIFICADO E REFRIGERADO A ÓLEO MONOFÁSICO 220 VOLTS DE 0,5 A 3,0 CV	Unidade	100	MARCA PROPRIA	R\$ 900,00	novecientos reais	R\$ 90.000,00	noventa mil reais
VALOR DO LOTE 1							R\$	495.950,00
VALOR DO LOTE 1 R\$ 495.950,00 QUATRO CENTOS E NOVENTA E CINCO MIL E E NOVECENTOS E CINQUENTA REAIS .								

LOTE 02 - EQUIPAMENTOS / MATERIAIS - AMPLA CONCORRENCIA								
ITEM	DESCRIÇÃO	UND	QUNT	MARCA	V.UNIT	EXTENS	V.TOTAL	EXTENS
1	MOTOBOMBA SUBMERSA MONOFÁSICA 220 Vca COMPLETA , LUBRIFICADA E REFRIGERADA A ÁGUA, MOTOR REBOBINÁVEL, MULTIESTÁGIOS, PARA POÇOS TUBULARES COM DIÂMETROS A PARTIR DE 4" - POTÊNCIA NOMINAL 0,5 CV. Modelo 4R3 PA 05 370	UND	2	LEÃO	R\$ 2.959,00	dois mil, novecentos e cinquenta e nove reais	R\$ 5.918,00	cinco mil, novecentos e dezoito reais

2	MOTOBOMBA SUBMERSA MONOFÁSICA 220Vca COMPLETA, LUBRIFICADA E REFRIGERADA A ÓLEO MOTOR REBOBINÁVEL, MULTIESTÁGIOS, PARA POÇOS TUBULARES COM DIÂMETROS A PARTIR DE 4" - POTÊNCIA NOMINAL 0,5 CV. Modelo 4AT1-09	UND	4	ALTRI	R\$ 2.310,00	dois mil, trezentos e dez reais	R\$ 9.240,00	nove mil, duzentos e quarenta reais
3	MOTOBOMBA SUBMERSA MONOFÁSICA 220Vca COMPLETA, LUBRIFICADA E REFRIGERADA A ÁGUA, MOTOR REBOBINÁVEL, MULTIESTÁGIOS, PARA POÇOS TUBULARES COM DI METROS A PARTIR DE 4" - POTÊNCIA NOMINAL 0,75 CV. Modelo 4R3PA 07 370	UND	2	LEÃO	R\$ 3.190,00	três mil, cento e noventa reais	R\$ 6.380,00	seis mil, trezentos e oitenta reais
4	MOTOBOMBA SUBMERSA MONOFÁSICA 220Vca COMPLETA, LUBRIFICADA E REFRIGERADA A ÓLEO, MOTOR REBOBINÁVEL, MULTIESTÁGIOS, PARA POÇOS TUBULARES COM DIÂMETROS A PARTIR DE 4" - POTÊNCIA NOMINAL 0,75 CV. Modelo 4AT2-07	UND	4	ALTRI	R\$ 2.409,00	dois mil, quatrocentos e nove reais	R\$ 9.636,00	nove mil, seiscentos e trinta e seis reais
5	MOTOBOMBA SUBMERSA MONOFÁSICA 220Vca COMPLETA, LUBRIFICADA E REFRIGERADA A ÁGUA, MOTOR REBOBINÁVEL, MULTIESTÁGIOS, PARA POÇOS TUBULARES COM DIÂMETROS A PARTIR DE 4" - POTÊNCIA NOMINAL 1,0 CV. Modelo 4R3 PA09 370	UND	2	LEÃO	R\$ 3.410,00	três mil, quatrocentos e dez reais	R\$ 6.820,00	seis mil, oitocentos e vinte reais
6	MOTOBOMBA SUBMERSA MONOFÁSICA 220Vca COMPLETA, LUBRIFICADA E REFRIGERADA A ÓLEO MOTOR REBOBINÁVEL, MULTIESTÁGIOS, PARA POÇOS TUBULARES COM DIÂMETROS A PARTIR DE 4" - POTÊNCIA NOMINAL 1,0 CV. Modelo 4AT2-10	UND	4	ALTRI	R\$ 2.629,00	dois mil, seiscentos e vinte e nove reais	R\$ 10.516,00	dez mil, quinhentos e dezesseis reais

7	MOTOBOMBA SUBMERSA MONOFASICA 220Vca COMPLETA, LUBRIFICADA E REFRIGERADA A ÁGUA MOTOR REBOBINÁVEL, MULTIESTÁGIOS, PARA POÇOS TUBULARES COM DIÂMETROS A PARTIR PARTIR DE 4" - POTÊNCIA NOMINAL 1,5 CV. Modelo 4R3PA 13 370	UND	2	LEÃO	RS 4.059,00	quatro mil e cinquenta e nove reais	RS 8.118,00	oito mil, cento e dezoito reais
8	MOTOBOMBA SUBMERSA MONOFASICA 220Vca COMPLETA, LUBRIFICADA E REFRIGERADA A ÓLEO MOTOR REBOBINÁVEL, MULTIESTÁGIOS, PARA POÇOS TUBULARES COM DIÂMETROS A PARTIR PARTIR DE 4" - POTÊNCIA NOMINAL 1,5 CV. Modelo 4AT2-12	UND	4	ALTRI	RS 2.959,00	dois mil, novecentos e cinquenta e nove reais	RS 11.836,00	onze mil, oitocentos e trinta e seis reais
9	MOTOBOMBA SUBMERSA MONOFASICA 220Vca COMPLETA, LUBRIFICADA E REFRIGERADA A ÁGUA MOTOR REBOBINÁVEL, MULTIESTÁGIOS, PARA POÇOS TUBULARES COM DIÂMETROS A PARTIR PARTIR DE 4" - POTÊNCIA NOMINAL 2,0 CV. Modelo 4R3 PA19 370	UND	2	LEÃO	RS 4.959,00	quatro mil, novecentos e cinquenta e nove reais	RS 9.918,00	nove mil, novecentos e dezoito reais
10	MOTOBOMBA SUBMERSA MONOFÁSICA 220Vca COMPLETA, LUBRIFICADA E REFRIGERADA A ÓLEO MOTOR REBOBINÁVEL, MULTIESTÁGIOS, PARA POÇOS TUBULARES COM DIÂMETROS A PARTIR PARTIR DE 4" - POTÊNCIA NOMINAL 2,0 CV. Modelo 4AT2-15	UND	4	ALTRI	RS 3.410,00	três mil, quatrocentos e dez reais	RS 13.640,00	treze mil, seiscentos e quarenta reais
11	MOTOBOMBA SUBMERSA MONOFÁSICA 220Vca COMPLETA, LUBRIFICADA E REFRIGERADA A ÁGUA MOTOR REBOBINÁVEL, MULTIESTÁGIOS, PARA POÇOS TUBULARES COM DIÂMETROS A PARTIR PARTIR DE 4" - POTÊNCIA NOMINAL 3 CV. Modelo 4R4 PA20 370	UND	2	LEÃO	RS 5.060,00	cinco mil e sessenta reais	RS 10.120,00	dez mil, cento e vinte reais



12	MOTOBOMBA SUBMERSA MONOFÁSICA 220Vca COMPLETA, LUBRIFICADA E REFRIGERADA A ÓLEO MOTOR REBOBINÁVEL, MULTIESTÁGIOS, PARA POÇOS TUBULARES COM DIÂMETROS A PARTIR PARTIR DE 4" POTÊNCIA NOMINAL 3,0 CV. Modelo 4AT3-17	UND	4	ALTRI	R\$ 3.960,00	três mil, novecentos e sessenta reais	R\$ 15.840,00	quinze mil, oitocentos e quarenta reais
13	MOTOBOMBA SUBMERSA TRIFÁSICA 380Vca COMPLETA, LUBRIFICADA E REFRIGERADA A ÁGUA MOTOR REBOBINÁVEL, MULTIESTÁGIOS, PARA POÇOS TUBULARES COM DIÂMETROS A PARTIR PARTIR DE 4" POTÊNCIA NOMINAL 0,5 CV. Modelo 4R3PA 05 370	UND	2	LEÃO	R\$ 2.739,00	dois mil, setecentos e trinta e nove reais	R\$ 5.478,00	cinco mil, quatrocentos e setenta e oito reais
14	MOTOBOMBA SUBMERSA TRIFÁSICA 380Vca COMPLETA, LUBRIFICADA E REFRIGERADA A ÓLEO MOTOR REBOBINÁVEL, MULTIESTÁGIOS, PARA POÇOS TUBULARES COM DIÂMETROS A PARTIR PARTIR DE 4" POTÊNCIA NOMINAL 0,5 CV. Modelo MODELO 4AT1- 09	UND	8	ALTRI	R\$ 1.980,00	um mil, novecentos e oitenta reais	R\$ 15.840,00	quinze mil, oitocentos e quarenta reais
15	MOTOBOMBA SUBMERSA TRIFÁSICA 380Vca COMPLETA, LUBRIFICADA E REFRIGERADA A ÁGUA MOTOR REBOBINÁVEL, MULTIESTÁGIOS, PARA POÇOS TUBULARES COM DIÂMETROS A PARTIR PARTIR DE 4" POTÊNCIA NOMINAL 0,75 CV. Modelo 4R3PA 07 370	UND	2	LEÃO	R\$ 2.750,00	dois mil, setecentos e cinquenta reais	R\$ 5.500,00	cinco mil, quinhentos reais
16	MOTOBOMBA SUBMERSA TRIFÁSICA 380Vca COMPLETA, LUBRIFICADA E REFRIGERADA A ÓLEO MOTOR REBOBINÁVEL, MULTIESTÁGIOS, PARA POÇOS TUBULARES COM DIÂMETROS A PARTIR PARTIR DE 4" POTÊNCIA NOMINAL 0,75 CV. Modelo 4AT2-07	UND	8	ALTRI	R\$ 2.200,00	dois mil, duzentos reais	R\$ 17.600,00	dezessete mil, seiscentos reais



17	MOTOBOMBA SUBMERSA TRIFÁSICA 380Vca COMPLETA, LUBRIFICADA E REFRIGERADA A ÁGUA MOTOR REBOBINÁVEL, MULTIESTÁGIOS, PARA POÇOS TUBULARES COM DIÂMETROS A PARTIR PARTIR DE 4" POTÊNCIA NOMINAL 1,0 CV. Modelo 4R3 PA 09 370	UND	2	LEÃO	RS 2.970,00	dois mil, novecentos e setenta reais	RS 5.940,00	cinco mil, novecentos e quarenta reais
18	MOTOBOMBA SUBMERSA TRIFÁSICA 380Vca COMPLETA, LUBRIFICADA E REFRIGERADA A ÓLEO MOTOR REBOBINÁVEL, MULTIESTÁGIOS, PARA POÇOS TUBULARES COM DIÂMETROS A PARTIR PARTIR DE 4" POTÊNCIA NOMINAL 1,0 CV. Modelo 4ATZ-10	UND	8	ALTRI	RS 2.310,00	dois mil, trezentos e dez reais	RS 18.480,00	dezoito mil, quatrocentos e oitenta reais
19	MOTOBOMBA SUBMERSA TRIFÁSICA 380Vca COMPLETA, LUBRIFICADA E REFRIGERADA A ÁGUA MOTOR REBOBINÁVEL, MULTIESTÁGIOS, PARA POÇOS TUBULARES COM DIÂMETROS A PARTIR PARTIR DE 4" POTÊNCIA NOMINAL 1,5 CV. Modelo 4R3 PA13 370	UND	2	LEÃO	RS 3.520,00	três mil, quinhentos e vinte reais	RS 7.040,00	sete mil e quarenta reais
20	MOTOBOMBA SUBMERSA TRIFÁSICA 380Vca COMPLETA, LUBRIFICADA E REFRIGERADA A ÓLEO MOTOR REBOBINÁVEL, MULTIESTÁGIOS, PARA POÇOS TUBULARES COM DIÂMETROS A PARTIR PARTIR DE 4" POTÊNCIA NOMINAL 1,5 CV. Modelo MODELO 4ATZ- 12	UND	8	ALTRI	RS 2.629,00	dois mil, seiscentos e vinte e nove reais	RS 21.032,00	vinte e um mil e trinta e dois reais
21	MOTOBOMBA SUBMERSA TRIFÁSICA 380Vca COMPLETA, LUBRIFICADA E REFRIGERADA A ÁGUA MOTOR REBOBINÁVEL, MULTIESTÁGIOS, PARA POÇOS TUBULARES COM DIÂMETROS A PARTIR PARTIR DE 4" POTÊNCIA NOMINAL 2,0 CV. Modelo 4R3PA 19 370	UND	2	LEÃO	RS 3.960,00	três mil, novecentos e sessenta reais	RS 7.920,00	sete mil, novecentos e vinte reais



22	MOTOBOMBA SUBMERSA TRIFÁSICA 380Vca COMPLETA, LUBRIFICADA E REFRIGERADA A ÓLEO MOTOR REBOBINÁVEL, MULTISTÁGIOS, PARA POÇOS TUBULARES COM DIÂMETROS A PARTIR PARTIR DE 4" - POTÊNCIA NOMINAL 2,0 CV. Modelo 4AT2-15	UND	8	ALTRI	R\$ 3.190,00	três mil, cento e noventa reais	R\$ 25.520,00	vinte e cinco mil, quinhentos e vinte reais
23	MOTOBOMBA SUBMERSA TRIFÁSICA 380Vca COMPLETA, LUBRIFICADA E REFRIGERADA A ÁGUA MOTOR REBOBINÁVEL, MULTISTÁGIOS, PARA POÇOS TUBULARES COM DIÂMETROS A PARTIR PARTIR DE 4" - POTÊNCIA NOMINAL 3,0 CV. Modelo 4R4 PA 20 370	UND	2	LEÃO	R\$ 4.389,00	quatro mil, trezentos e oitenta e nove reais	R\$ 8.778,00	oito mil, setecentos e setenta e oito reais
24	MOTOBOMBA SUBMERSA TRIFÁSICA 380Vca COMPLETA, LUBRIFICADA E REFRIGERADA A ÓLEO MOTOR REBOBINÁVEL, MULTISTÁGIOS, PARA POÇOS TUBULARES COM DIÂMETROS A PARTIR PARTIR DE 4" - POTÊNCIA NOMINAL 3,0 CV. Modelo 4AT2-17	UND	8	ALTRI	R\$ 3.619,00	três mil, seiscentos e dezenove reais	R\$ 28.952,00	vinte e oito mil, novecentos e cinquenta e dois reais
25	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO EM CHAPA METÁLICA , DE EMBUTIR PINTURA ELETROSTÁTICA ÉPOXI APÓ , COR BRANCA , COM BARRAMENTO TRIFÁSICO TIPO ESPINHA DE " PEIXE " E BARRAMENTOS DE NEUTRO E TERRA , CAPACIDADE DE ATÉ 100 A , PARA ATÉ 16 MÓDULOS DIN .	UND	10	ALTRI	R\$ 1.900,00	um mil, novecentos reais	R\$ 19.000,00	dezenove mil reais
26	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO EM CHAPA METÁLICA , DE SOBREPOR PINTURA ELETROSTÁTICA ÉPOXI APÓ , COR BRANCA , COM BARRAMENTO TRIFÁSICO TIPO ESPINHA DE " PEIXE " E BARRAMENTOS DE NEUTRO E TERRA , CAPACIDADE DE ATÉ 100 A , PARA ATÉ 16 MÓDULOS DIN .	UND	10	ALTRI	R\$ 1.900,00	um mil, novecentos reais	R\$ 19.000,00	dezenove mil reais



27	QUADRO DE MEDIÇÃO EM CHAPA METÁLICA, COM TAMPA EM POLICARBONATOTRASPARENTE P/ UNIDADES CONSUMIDORAS DO GRUPO B - PADRÃO ENEL - MONOFÁSICO	UND	10	ALTRI	RS 500,00	quinhentos reais	RS 5.000,00	cinco mil reais
28	QUADRO DE MEDIÇÃO EM CHAPA METÁLICA, COM TAMPA EM POLICARBONATO TRANSPARENTE P/ UNIDADES CONSUMIDORAS DO GRUPO B - PADRÃO ENEL - TRIFÁSICO.	UND	10	ALTRI	RS 1.800,00	um mil, oitocentos reais	RS 18.000,00	dezoito mil reais
29	QUADRO COMPLETO PARA PROTEÇÃO E AUTOMAÇÃO DE BOMBAS SUBMERSAS TRIFÁSICAS 380Vca, MONTADO EM CAIXA DE PLÁSTICO ABS, PARTIDA DIRETA, COM ACIONAMENTO ATRAVÉS DE CHAVE COMUTADORA DE 03 POSIÇÕES (DESLIGADO, MANUAL e AUTOMÁTICO), COM SINALIZAÇÃO LUMINOSA FRONTAL DE FUNCIONAMENTO, COMENTRADA (BARRA DE TERMINAIS) PARA ACIONAMENTO REMOTO (BOIA, PRESSOSTATO, ETC) , CONTENDO VOLTÍMETRO, AMPERÍMETRO ,DISJUNTOR TERMOMAGNÉTICO CURVA "C", DISPOSITIVOS DE PROTEÇÃO CONTRA SURTOS (DPS), CONTATOR, RELÉ DE SOBRECARGA, RELÉ DE NÍVEL E DE FALTA DE FASE E 03 ELETRODOS - POTÊNCIA NOMINAL 0,5 CV. Modelo CIMT 3050	UND	10	ALTRI	RS 690,00	seiscentos e noventa reais	RS 6.900,00	seis mil, novecentos reais

30	QUADRO COMPLETO PARA PROTEÇÃO E AUTOMAÇÃO DE BOMBAS SUBMERSAS TRIFÁSICAS 380Vca, MONTADO EM CAIXA DE PLÁSTICO ABS, PARTIDA DIRETA, COM ACIONAMENTO ATRAVÉS DE CHAVE COMUTADORA DE 03 POSIÇÕES (DESLIGADO, MANUAL e AUTOMÁTICO), COM SINALIZAÇÃO LUMINOSA FRONTAL DE FUNCIONAMENTO, COM ENTRADA (BARRA DE TERMINAIS) PARA ACIONAMENTO REMOTO (BOIA, PRESSOSTATO, ETC), CONTENDO VOLTÍMETRO, AMPERÍMETRO, DISJUNTOR TERMOMAGNÉTICO CURVA "C", DISPOSITIVOS DE PROTEÇÃO CONTRA SURTOS (DPS), CONTATOR, RELÉ DE SOBRECARGA, RELÉ DE NÍVEL E DE FALTA DE FASE 03 ELETRODOS - POTÊNCIA NOMINAL DE 075 CV. Modelo CIMT 3075	UND	10	ALTRI	RS	690,00	seiscentos e noventa reais	RS	6.900,00	seis mil, novecentos reais
31	QUADRO COMPLETO PARA PROTEÇÃO E AUTOMAÇÃO DE BOMBAS SUBMERSAS TRIFÁSICAS 380Vca, MONTADO EM CAIXA DE PLÁSTICO ABS, PARTIDA DIRETA, COM ACIONAMENTO ATRAVÉS DE CHAVE COMUTADORA DE 03 POSIÇÕES (DESLIGADO, MANUAL e AUTOMÁTICO), COM SINALIZAÇÃO LUMINOSA FRONTAL DE FUNCIONAMENTO, COM ENTRADA (BARRA DE TERMINAIS) PARA ACIONAMENTO REMOTO (BOIA, PRESSOSTATO, ETC), CONTENDO VOLTÍMETRO, AMPERÍMETRO, DISJUNTOR TERMOMAGNÉTICO CURVA "C", DISPOSITIVOS DE PROTEÇÃO CONTRA SURTOS (DPS) CONTATOR, RELÉ DE SOBRECARGA, RELÉ DE NÍVEL E DE FALTA DE FASE E 03 ELETRODOS - POTÊNCIA NOMINAL 1,0 CV. Modelo CIMT 3100	UND	10	ALTRI	RS	690,00	seiscentos e noventa reais	RS	6.900,00	seis mil, novecentos reais

32	<p>QUADRO COMPLETO PARA PROTEÇÃO E AUTOMAÇÃO DE BOMBAS SUBMERSAS TRIFÁSICAS 380Vca, MONTADO EM CAIXA DE PLÁSTICO ABS, PARTIDA DIRETA, COM ACIONAMENTO ATRAVÉS DE CHAVE COMUTADORA DE 03 POSIÇÕES (DESLIGADO, MANUAL e AUTOMÁTICO), COM SINALIZAÇÃO LUMINOSA FRONTAL DE FUNCIONAMENTO, COM ENTRADA (BARRA DE TERMINAIS) PARA ACIONAMENTO REMOTO (BOIA, PRESSOSTATO, ETC), CONTENDO VOLTÍMETRO, AMPERÍMETRO, DISJUNTOR TERMOMAGNÉTICO CURVA "C", DISPOSITIVOS DE PROTEÇÃO CONTRA SURTOS (DPS), CONTATOR, RELÉ DE SOBRECARGA, RELÉ DE NÍVEL E DE FALTA DE FASE E 03 ELETRODOS - POTÊNCIA NOMINAL 1,5 CV. Modelo CIMT 3150</p>	UND	5	ALTRI	RS	690,00	seiscentos e noventa reais	RS	3.450,00	três mil, quatrocentos e cinquenta reais
33	<p>QUADRO COMPLETO PARA PROTEÇÃO E AUTOMAÇÃO DE BOMBAS SUBMERSAS TRIFÁSICAS 380Vca, MONTADO EM CAIXA DE PLÁSTICO ABS, PARTIDA DIRETA, COM ACIONAMENTO ATRAVÉS DE CHAVE COMUTADORA DE 03 POSIÇÕES (DESLIGADO, MANUAL e AUTOMÁTICO), COM SINALIZAÇÃO LUMINOSA FRONTAL DE FUNCIONAMENTO, COM ENTRADA (BARRA DE TERMINAIS) PARA ACIONAMENTO REMOTO (BOIA, PRESSOSTATO, ETC), CONTENDO VOLTÍMETRO, AMPERÍMETRO, DISJUNTOR TERMOMAGNÉTICO CURVA "C", DISPOSITIVOS DE PROTEÇÃO CONTRA SURTOS (DPS), CONTATOR, RELÉ DE SOBRECARGA, RELÉ DE NÍVEL E DE FALTA DE FASE E 03 ELETRODOS - POTÊNCIA NOMINAL 2,0 CV. Modelo CIMT 3200</p>	UND	5	ALTRI	RS	690,00	seiscentos e noventa reais	RS	3.450,00	três mil, quatrocentos e cinquenta reais

34	<p>QUADRO COMPLETO PARA PROTEÇÃO E AUTOMAÇÃO DE BOMBAS SUBMERSAS TRIFÁSICAS 380V_{ca}, MONTADO EM CAIXA DE PLÁSTICO ABS, PARTIDA DIRETA, COM ACIONAMENTO ATRAVÉS DE CHAVE COMUTADORA DE 03 POSIÇÕES (DESLIGADO, MANUAL e AUTOMÁTICO), COM SINALIZAÇÃO LUMINOSA FRONTAL DE FUNCIONAMENTO, COM ENTRADA (BARRA DE TERMINAIS) PARA ACIONAMENTO REMOTO (BOIA, PRESSOSTATO, ETC), CONTENDO VOLTÍMETRO, AMPERÍMETRO, DISJUNTOR TERMOMAGNÉTICO CURVA "C", DISPOSITIVOS DE PROTEÇÃO CONTRA SURTOS (DPS), CONTATOR, RELÉ DE SOBRECARGA, RELÉ DE NÍVEL E DE FALTA DE FASE E 03 ELETRODOS - POTÊNCIA NOMINAL 3,0 CV. Modelo CIMT 3300</p>	UND	6	ALTRI	RS	690,00	seiscentos e noventa reais	RS	4.140,00	quatro mil, cento e quarenta reais
35	<p>QUADRO COMPLETO PARA PROTEÇÃO E AUTOMAÇÃO DE BOMBAS SUBMERSAS MONOFÁSICAS 220V_{ca}, MONTADO EM CAIXA DE PLÁSTICO ABS, PARTIDA DIRETA, COM ACIONAMENTO ATRAVÉS DE CHAVE COMUTADORA DE 03 POSIÇÕES (DESLIGADO, MANUAL e AUTOMÁTICO), COM SINALIZAÇÃO LUMINOSA FRONTAL DE FUNCIONAMENTO, COM ENTRADA (BARRA DE TERMINAIS) PARA ACIONAMENTO REMOTO (BOIA, PRESSOSTATO, ETC), CONTENDO VOLTÍMETRO, AMPERÍMETRO, CAPACITOR DE PARTIDA, DISJUNTOR TERMOMAGNÉTICO CURVA "C", DISPOSITIVOS DE PROTEÇÃO CONTRA SURTOS (DPS), CONTATOR, RELE DE SOBRECARGA, RELÉ DE NÍVEL E 03 ELETRODOS - POTÊNCIA NOMINAL 0,5 CV. Modelo CIMM050</p>	UND	4	ALTRI	RS	690,00	seiscentos e noventa reais	RS	2.760,00	dois mil, setecentos e sessenta reais

36	<p>QUADRO COMPLETO PARA PROTEÇÃO E AUTOMAÇÃO DE BOMBAS SUBMERSAS MONOFÁSICAS 220Vca, MONTADO EM CAIXA DE PLÁSTICO ABS, PARTIDA DIRETA, COM ACIONAMENTO ATRAVÉS DE CHAVE COMUTADORA DE 03 POSIÇÕES (DESLIGADO, MANUAL e AUTOMÁTICO), COM SINALIZAÇÃO LUMINOSA FRONTAL DE FUNCIONAMENTO, COM ENTRADA (BARRA DE TERMINAIS) PARA ACIONAMENTO REMOTO (BOIA, PRESSOSTATO, ETC), CONTENDO VOLTÍMETRO, AMPERÍMETRO, CAPACITOR DE PARTIDA, DISJUNTOR TERMOMAGNÉTICO CURVA "C", DISPOSITIVOS DE PROTEÇÃO CONTRA SURTOS (DPS), CONTATOR, RELÉ DE SOBRECARGA, RELÉ DE NÍVEL E 03 ELETRODOS - POTÊNCIA NOMINAL 0,75 CV. Modelo CIMM 075</p>	UND	4	ALTRI	RS	690,00	seiscentos e noventa reais	RS	2.760,00	dois mil, setecentos e sessenta reais
37	<p>QUADRO COMPLETO PARA PROTEÇÃO E AUTOMAÇÃO DE BOMBAS SUBMERSAS MONOFÁSICAS 220Vca, MONTADO EM CAIXA DE PLÁSTICO ABS, PARTIDA DIRETA, COM ACIONAMENTO ATRAVÉS DE CHAVE COMUTADORA DE 03 POSIÇÕES (DESLIGADO, MANUAL e AUTOMÁTICO), COM SINALIZAÇÃO LUMINOSA FRONTAL DE FUNCIONAMENTO, COM ENTRADA (BARRA DE TERMINAIS) PARA ACIONAMENTO REMOTO (BOIA, PRESSOSTATO, ETC), CONTENDO VOLTÍMETRO, AMPERÍMETRO, CAPACITOR DE PARTIDA, DISJUNTOR TERMOMAGNÉTICO CURVA "C", DISPOSITIVOS DE PROTEÇÃO CONTRA SURTOS (DPS), CONTATOR, RELÉ DE SOBRECARGA, RELÉ DE NÍVEL E 03 ELETRODOS - POTÊNCIA NOMINAL 1,0 CV. Modelo CIMM 100</p>	UND	4	ALTRI	RS	690,00	seiscentos e noventa reais	RS	2.760,00	dois mil, setecentos e sessenta reais