

MARINHA DO BRASIL

ARSENAL DE MARINHA DO RIO DE JANEIRO

PLANILHA DE FORMAÇÃO DE PREÇOS

REGISTRO DE PREÇOS PARA FUTURAS AQUISIÇÕES CONSUMÍVEIS E ACESSÓRIOS PARA MÁQUINA COM SISTEMA DE CORTE A PLASMA XPR 170 (HYPER THERM) Modelo: TERRABLADE 4.0, A FIM DE VIABILIZAR A CONSTRUÇÃO DE LANCHAS DE OPERAÇÕES RIBEIRNHAS (LopRib)

TR Nº30/023/2024

GRUPO	ITEM	DESCRIÇÃO	CÓDIGO CATMAT	UNID. DE MEDIDA	REQUISIÇÃO MÍNIMA	REQUISIÇÃO MÁXIMA	QUANTIDADE TOTAL	VALOR UNITÁRIO MÉDIO	VALOR MÁXIMO TOTAL ACEITÁVEL
1	1	Lubrificante O-RING para sistema de corte a plasma XPR – Fonte de alimentação 170 A com console de conexão de gás OptiMix (cód: 027055)	433068	UN	10,00	40,00	40,00	R\$ 71,50	R\$ 2.860,00
	2	Líquido Refrigerante para tocha - sistema de corte a plasma XPR – Fonte de alimentação 170 A com console de conexão de gás OptiMix (cód: 028872)	433068	UN	10,00	40,00	40,00	R\$ 207,00	R\$ 8.280,00
	3	Capa de proteção XPR 170 para sistema de corte a plasma XPR – Fonte de alimentação 170 A com console de conexão de gás OptiMix (cód: 420200)	481687	UN	1,00	10,00	10,00	R\$ 935,00	R\$ 9.350,00
	4	Capa do bico XPR 170 para sistema de corte a plasma XPR – Fonte de alimentação 170 A com console de conexão de gás OptiMix (cód: 420365)	481687	UN	1,00	10,00	10,00	R\$ 1.290,00	R\$ 12.900,00
	5	Tube de água - para sistema de corte a plasma XPR – Fonte de alimentação 170 A com console de conexão de gás OptiMix (cód: 420368)	464942	UN	1,00	10,00	10,00	R\$ 260,00	R\$ 2.600,00
	6	Ferramenta para remoção de consumíveis (cód:104119)	217890	UN	1,00	2,00	2,00	R\$ 303,00	R\$ 606,00
	7	Ferramenta da válvula solenoide da tocha (cód: 229918)	455054	UN	1,00	2,00	2,00	R\$ 1.690,00	R\$ 3.380,00
	8	Eletrodo 50 A – Aço carbono (O2/ar) sistema de corte a plasma XPR – Fonte de alimentação 170 A com console de conexão de gás OptiMix (cód: 420231)	481661	UN	10,00	25,00	25,00	R\$ 169,00	R\$ 4.225,00
	9	Bico de corte 50A – Aço Carbono (O2/ar) – sistema de corte a plasma XPR – Fonte de alimentação 170 A com console de conexão de gás OptiMix (cód: 420234)	464940	UN	10,00	25,00	25,00	R\$ 206,00	R\$ 5.150,00
	10	Bocal 50A – Aço carbono (O2/ar) - sistema de corte a plasma XPR – Fonte de alimentação 170 A com console de conexão de gás OptiMix (cód: 420237)	464941	UN	10,00	25,00	25,00	R\$ 182,00	R\$ 4.550,00
	11	Distribuidor de gás 50A – Aço carbono – (O2/ar) - sistema de corte a plasma XPR – Fonte de alimentação 170 A com console de conexão de gás OptiMix (cód: 420233)	464942	UN	10,00	25,00	25,00	R\$ 270,00	R\$ 6.750,00
	12	Eletrodo 80 A – Aço carbono (O2/ar) - sistema de corte a plasma XPR – Fonte de alimentação 170 A com console de conexão de gás OptiMix (cód: 420240)	481661	UN	10,00	75,00	75,00	R\$ 169,00	R\$ 12.675,00
	13	Bico de corte 80A – Aço Carbono (O2/ar) – sistema de corte a plasma XPR – Fonte de alimentação 170 A com console de conexão de gás OptiMix (cód: 420243)	464940	UN	10,00	75,00	75,00	R\$ 206,00	R\$ 15.450,00
	14	Bocal 80A – Aço carbono (O2/ar) - sistema de corte a plasma XPR – Fonte de alimentação 170 A com console de conexão de gás OptiMix (cód: 420246)	464941	UN	10,00	70,00	70,00	R\$ 238,50	R\$ 16.695,00
	15	Eletrodo 130 A - Aço Carbono (O2/ar) – sistema de corte a plasma XPR – Fonte de alimentação 170 A com console de conexão de gás OptiMix (cód: 420249)	481661	UN	10,00	75,00	75,00	R\$ 271,35	R\$ 20.351,25
	16	Bico de corte 130 A – Aço Carbono (O2/ar) – sistema de corte a plasma XPR – Fonte de alimentação 170 A com console de conexão de gás OptiMix (cód: 420252)	464940	UN	10,00	75,00	75,00	R\$ 206,00	R\$ 15.450,00
	17	Bocal 130 A - Aço Carbono–O2/ar – sistema de corte a plasma XPR – Fonte de alimentação 170 A com console de conexão de gás OptiMix (cód: 420255)	464941	UN	10,00	50,00	50,00	R\$ 182,00	R\$ 9.100,00
	18	Distribuidor de gás 80A – 130A – Aço carbono – O2/ar - sistema de corte a plasma XPR – Fonte de alimentação 170 A com console de conexão de gás OptiMix (cód: 420242)	464942	UN	10,00	75,00	75,00	R\$ 270,00	R\$ 20.250,00
	19	Eletrodo 170 A - Aço carbono (O2/ar)- Aço inoxidável e alumínio (ar/ar) - sistema de corte a plasma XPR – Fonte de alimentação 170 A com console de conexão de gás OptiMix (cód: 420258)	481661	UN	10,00	75,00	75,00	R\$ 169,00	R\$ 12.675,00
	20	Bico de corte 170 A - Aço carbono (O2/ar) - sistema de corte a plasma XPR – Fonte de alimentação 170 A com console de conexão de gás OptiMix (cód: 420261)	464940	UN	10,00	75,00	75,00	R\$ 206,00	R\$ 15.450,00
	21	Bocal 170A - Aço carbono (O2/ar) - Aço inoxidável e alumínio (ar/ar) sistema de corte a plasma XPR – Fonte de alimentação 170 A com console de conexão de gás OptiMix (cód: 420513)	464941	UN	10,00	60,00	60,00	R\$ 182,00	R\$ 10.920,00
	22	Distribuidor de gás 170 A - Aço carbono (O2/ar) – Aço inoxidável e alumínio (ar/ar)- sistema de corte a plasma XPR – Fonte de alimentação 170 A com console de conexão de gás OptiMix (cód: 420260)	464942	UN	10,00	60,00	60,00	R\$ 270,00	R\$ 16.200,00
	23	Eletrodo 40 A a 80 A – Aço inoxidável e alumínio (N2/N2) - sistema de corte a plasma XPR – Fonte de alimentação 170 A com console de conexão de gás OptiMix (cód: 420303)	481661	UN	10,00	70,00	70,00	R\$ 197,00	R\$ 13.790,00
	24	Eletrodo 40 A a 80 A – Aço inoxidável e alumínio (ar/ar) - sistema de corte a plasma XPR – Fonte de alimentação 170 A com console de conexão de gás OptiMix (cód: 420294)	481661	UN	10,00	70,00	70,00	R\$ 197,00	R\$ 13.790,00
	25	Bico de corte 40 A - Aço inoxidável e alumínio (N2/N2 – ar/ar) - sistema de corte a plasma XPR – Fonte de alimentação 170 A com console de conexão de gás OptiMix (cód: 420288)	464940	UN	10,00	50,00	50,00	R\$ 206,00	R\$ 10.300,00
	26	Bocal 40 A - Aço inoxidável e alumínio – (ar/ar) - sistema de corte a plasma XPR – Fonte de alimentação 170 A com console de conexão de gás OptiMix (cód: 420291)	464941	UN	10,00	30,00	30,00	R\$ 182,00	R\$ 5.460,00
	27	Distribuidor de gás 40 A a 170 A- Aço inoxidável e alumínio (ar/ar) - sistema de corte a plasma XPR – Fonte de alimentação 170 A com console de conexão de gás OptiMix (cód: 420314)	464942	UN	10,00	75,00	75,00	R\$ 270,00	R\$ 20.250,00
	28	Bico de corte 60 A – Aço inoxidável e alumínio (ar/ar) - sistema de corte a plasma XPR – Fonte de alimentação 170 A com console de conexão de gás OptiMix (cód: 420297)	464940	UN	10,00	75,00	75,00	R\$ 206,00	R\$ 15.450,00
	29	Bico de corte 60 A – Aço inoxidável e alumínio (N2/N2 – ar/ar) - sistema de corte a plasma XPR – Fonte de alimentação 170 A com console de conexão de gás OptiMix (cód: 420297)	464940	UN	10,00	75,00	75,00	R\$ 206,00	R\$ 15.450,00
	30	Bocal 60 A e 80 A - Aço inoxidável e alumínio (N2/N2 – ar/ar) - sistema de corte a plasma XPR – Fonte de alimentação 170 A com console de conexão de gás OptiMix (cód: 420309)	464941	UN	10,00	75,00	75,00	R\$ 182,00	R\$ 13.650,00
	31	Distribuidor de gás 60 A e 80 A - Aço inoxidável e alumínio (N2/N2 – ar/ar) - sistema de corte a plasma XPR – Fonte de alimentação 170 A com console de conexão de gás OptiMix (cód: 420323)	464942	UN	10,00	75,00	75,00	R\$ 270,00	R\$ 20.250,00
	32	Bico de corte 80A - Aço inoxidável e alumínio (N2/N2 – ar/ar) - sistema de corte a plasma XPR – Fonte de alimentação 170 A com console de conexão de gás OptiMix (cód: 420306)	464940	UN	10,00	125,00	125,00	R\$ 206,00	R\$ 25.750,00
	33	Eletrodo 130 A a 300 A - Aço inoxidável e alumínio (N2/ N2) - sistema de corte a plasma XPR – Fonte de alimentação 170 A com console de conexão de gás OptiMix (cód: 420356)	481661	UN	10,00	125,00	125,00	R\$ 197,00	R\$ 24.625,00
	34	Bico de corte 130 A – Aço inoxidável e alumínio (N2/N2) - sistema de corte a plasma XPR – Fonte de alimentação 170 A com console de conexão de gás OptiMix (cód: 420315)	464940	UN	10,00	75,00	75,00	R\$ 206,00	R\$ 15.450,00
	35	Bocal 130 A - Aço inoxidável e alumínio (N2/N2) - sistema de corte a plasma XPR – Fonte de alimentação 170 A com console de conexão de gás OptiMix (cód: 420318)	464941	UN	10,00	75,00	75,00	R\$ 182,00	R\$ 13.650,00
	36	Bico de corte 170 A - Aço inoxidável e alumínio (N2/ N2) - sistema de corte a plasma XPR – Fonte de alimentação 170 A com console de conexão de gás OptiMix (cód: 420324)	464940	UN	10,00	75,00	75,00	R\$ 206,00	R\$ 15.450,00
	37	Bico de corte 170 A – Aço inoxidável e alumínio (ar/ ar) - sistema de corte a plasma XPR – Fonte de alimentação 170 A com console de conexão de gás OptiMix (cód: 420524)	464940	UN	10,00	75,00	75,00	R\$ 206,00	R\$ 15.450,00

	38	Bocal 170 A - Aço inoxidável e alumínio (N2/N2) - sistema de corte a plasma XPR – Fonte de alimentação 170 A com console de conexão de gás OptiMix (cód: 420327)	464941	UN	10,00	75,00	75,00	R\$ 295,80	R\$ 22.185,00
TOTAL:									R\$ 486.817,25