

GRUPO	FAMÍLIA	DESCRIÇÃO DA FAMÍLIA	SEGMENTO	REQUISITO GERAL DE QUALIDADE	REQUISITO COMPLEMENTAR DE QUALIDADE	TIPO
M-20 - Maquinaria de mineração e acessórios	98009764	Umbilical submarino TPU (ThermoPlastic Hose Umbilical) e Eletro/Ótico	Estratégica	ET-0000.00-0000-972-1AL-001	ET-3000.00-1000-972-1AL-004	Q
M-20 - Maquinaria de mineração e acessórios	98009774	Tubo flexível de produção	Estratégica	ET-0000.00-0000-972-1AL-001	ET-3000.00-1000-972-1AL-005	Q
M-20 - Maquinaria de mineração e acessórios	98009874	Incinerador	Crítica	ET-0000.00-0000-972-1AL-001	NÃO SE APLICA	Q
M-20 - Maquinaria de mineração e acessórios	98010124	Sistema de tocha (flare)	Crítica	ET-0000.00-0000-972-1AL-001	NÃO SE APLICA	Q
M-20 - Maquinaria de mineração e acessórios	98010386	Sistema de cabeça de poço submarino	Estratégica	ET-0000.00-0000-972-1AL-001	NÃO SE APLICA	Q
M-20 - Maquinaria de mineração e acessórios	98010387	Sistema manifold submarino	Estratégica	ET-0000.00-0000-972-1AL-001	ET-3000.00-1000-972-1AL-026	Q
M-20 - Maquinaria de mineração e acessórios	98010388	Conjunto cabeça de poço de completação seca	Crítica	ET-0000.00-0000-972-1AL-001	NÃO SE APLICA	Q
M-20 - Maquinaria de mineração e acessórios	98010389	Árvore de natal de superfície (seca)	Crítica	ET-0000.00-0000-972-1AL-001	NÃO SE APLICA	Q
M-20 - Maquinaria de mineração e acessórios	98010391	Módulo conexão para equipamento submarino	Crítica	ET-0000.00-0000-972-1AL-001	ET-3000.00-1000-972-1AL-026	Q
M-20 - Maquinaria de mineração e acessórios	98010393	Conector hidráulico para BOP	Crítica	ET-0000.00-0000-972-1AL-001	ET-3000.00-1000-972-1AL-026	Q
M-20 - Maquinaria de mineração e acessórios	98010668	Regulador de fluxo de subsuperfície	Crítica	ET-0000.00-0000-972-1AL-001	ET-3000.00-1000-972-1AL-001	Q
M-20 - Maquinaria de mineração e acessórios	98010670	Sistemas de conexões elétricas de potência submarinos - SCEPS	Crítica	ET-0000.00-0000-972-1AL-001	NÃO SE APLICA	Q
M-20 - Maquinaria de mineração e acessórios	98010673	Adaptador para cabeça de poço submarino	Crítica	ET-0000.00-0000-972-1AL-001	NÃO SE APLICA	Q
M-20 - Maquinaria de mineração e acessórios	98010674	Válvula de circulação anular	Crítica	ET-0000.00-0000-972-1AL-001	NÃO SE APLICA	Q
M-20 - Maquinaria de mineração e acessórios	98010774	Sistema de completação inteligente	Estratégica	ET-0000.00-0000-972-1AL-001	ET-3000.00-1000-972-1AL-001	Q
M-20 - Maquinaria de mineração e acessórios	98010775	Riser para completação e workover de ANM	Estratégica	ET-0000.00-0000-972-1AL-001	NÃO SE APLICA	Q
M-20 - Maquinaria de mineração e acessórios	98010777	Carretel de ancoragem para cabeça de poço de completação seca	Crítica	ET-0000.00-0000-972-1AL-001	NÃO SE APLICA	Q
M-20 - Maquinaria de mineração e acessórios	98010864	Conjunto do liner para poço	Crítica	ET-0000.00-0000-972-1AL-001	NÃO SE APLICA	Q
M-20 - Maquinaria de mineração e acessórios	98010868	Obturador de produção	Crítica	ET-0000.00-0000-972-1AL-001	ET-3000.00-1000-972-1AL-001	Q
M-20 - Maquinaria de mineração e acessórios	98010874	Juntas de riser cisalhável para poços	Crítica	ET-0000.00-0000-972-1AL-001	NÃO SE APLICA	Q
M-20 - Maquinaria de mineração e acessórios	98010878	Substituto de pressurização	Crítica	ET-0000.00-0000-972-1AL-001	NÃO SE APLICA	Q
M-20 - Maquinaria de mineração e acessórios	98010879	Telas para contenção de areia de formação	Crítica	ET-0000.00-0000-972-1AL-001	ET-3000.00-1000-972-1AL-001	Q
M-20 - Maquinaria de mineração e acessórios	98010884	Guincho de perfuração	Crítica	ET-0000.00-0000-972-1AL-001	NÃO SE APLICA	Q
M-20 - Maquinaria de mineração e acessórios	98010935	Substituto de elevação para coluna de perfuração (API Spec 7-1)	Crítica	ET-0000.00-0000-972-1AL-001	NÃO SE APLICA	Q
M-20 - Maquinaria de mineração e acessórios	98010939	Blowout preventor terrestre	Crítica	ET-0000.00-0000-972-1AL-001	NÃO SE APLICA	Q
M-20 - Maquinaria de mineração e acessórios	98010945	Bloco Y p coluna de produção com BCS	Crítica	ET-0000.00-0000-972-1AL-001	NÃO SE APLICA	Q
M-20 - Maquinaria de mineração e acessórios	98010947	Cabeça de revestimento para poço de petróleo	Crítica	ET-0000.00-0000-972-1AL-001	NÃO SE APLICA	Q
M-20 - Maquinaria de mineração e acessórios	98010948	Mesa rotativa para perfuração	Crítica	ET-0000.00-0000-972-1AL-001	NÃO SE APLICA	Q
M-20 - Maquinaria de mineração e acessórios	98010964	Conjunto carretel de ancoragem	Crítica	ET-0000.00-0000-972-1AL-001	NÃO SE APLICA	Q
M-20 - Maquinaria de mineração e acessórios	98010976	Haste de transmissão para perfuração conforme API Spec 7-1	Crítica	ET-0000.00-0000-972-1AL-001	NÃO SE APLICA	Q
M-20 - Maquinaria de mineração e acessórios	98010977	Power swivel e top drive perfuração	Crítica	ET-0000.00-0000-972-1AL-001	NÃO SE APLICA	Q
M-20 - Maquinaria de mineração e acessórios	98010978	Desgaseificador para fluido de perfuração	Crítica	ET-0000.00-0000-972-1AL-001	NÃO SE APLICA	Q
M-20 - Maquinaria de mineração e acessórios	98011054	Mandril de injeção química integral	Crítica	ET-0000.00-0000-972-1AL-001	ET-3000.00-1000-972-1AL-001	Q
M-20 - Maquinaria de mineração e acessórios	98011055	Mandril de bolsa lateral	Estratégica	ET-0000.00-0000-972-1AL-001	ET-3000.00-1000-972-1AL-001	Q
M-20 - Maquinaria de mineração e acessórios	98011056	Mandril convencional ou integral	Crítica	ET-0000.00-0000-972-1AL-001	ET-3000.00-1000-972-1AL-001	Q
M-20 - Maquinaria de mineração e acessórios	98011057	DHSV-Válvula de segurança de subsuperfície	Estratégica	ET-0000.00-0000-972-1AL-001	ET-3000.00-1000-972-1AL-001	Q
M-20 - Maquinaria de mineração e acessórios	98011189	Árvore de natal molhada - ANM	Estratégica	ET-0000.00-0000-972-1AL-001	ET-3000.00-1000-972-1AL-026	Q
M-20 - Maquinaria de mineração e acessórios	98011313	Sistema de vedação para cabeçote de BCP	Crítica	ET-0000.00-0000-972-1AL-001	NÃO SE APLICA	Q
M-20 - Maquinaria de mineração e acessórios	98011394	Válvula hidráulica de isolamento de formação (VHIF) - ISO 28781	Crítica	ET-0000.00-0000-972-1AL-001	ET-3000.00-1000-972-1AL-001	Q
M-20 - Maquinaria de mineração e acessórios	98011395	Sistema de completação inferior convencional	Estratégica	ET-0000.00-0000-972-1AL-001	ET-3000.00-1000-972-1AL-001	Q
M-20 - Maquinaria de mineração e acessórios	98011396	Válvula para mandril de elevação em poços	Estratégica	ET-0000.00-0000-972-1AL-001	ET-3000.00-1000-972-1AL-001	Q
M-20 - Maquinaria de mineração e acessórios	98011545	Conjunto BCS para poço de petróleo	Crítica	ET-0000.00-0000-972-1AL-001	NÃO SE APLICA	Q
M-20 - Maquinaria de mineração e acessórios	98011547	VFD Sistema de Bombeamento Submarino - SBS	Crítica	ET-0000.00-0000-972-1AL-001	NÃO SE APLICA	Q
M-20 - Maquinaria de mineração e acessórios	98011548	Conectores elétricos para cápsula de BCS ou Packer	Crítica	ET-0000.00-0000-972-1AL-001	NÃO SE APLICA	Q
M-20 - Maquinaria de mineração e acessórios	98011574	Sistema automação para Elevação Artificial	Crítica	ET-0000.00-0000-972-1AL-001	NÃO SE APLICA	Q
M-20 - Maquinaria de mineração e acessórios	98011686	Válvula de segurança para haste de transmissão para coluna de perfuração	Crítica	ET-0000.00-0000-972-1AL-001	NÃO SE APLICA	Q
M-20 - Maquinaria de mineração e acessórios	98012035	Umbilical submarino STU (Steel Tube Umbilical)	Estratégica	ET-0000.00-0000-972-1AL-001	ET-3000.00-1000-972-1AL-004	Q
M-20 - Maquinaria de mineração e acessórios	98012164	Válvula para mandril de injeção química em poços	Crítica	ET-0000.00-0000-972-1AL-001	ET-3000.00-1000-972-1AL-001	Q
M-22 - Maquinaria para construção civil	98011524	Dispositivo de acesso à tubulação ou vaso sob pressão	Crítica	ET-0000.00-0000-972-1AL-001	NÃO SE APLICA	Q
M-23 - Maquinaria para a indústria de manufatura e d	98010804	City gate - estação de entrega de gás natural	Crítica	ET-0000.00-0000-972-1AL-001	NÃO SE APLICA	Q
M-23 - Maquinaria para a indústria de manufatura e d	98011147	Torre de processo	Crítica	ET-0000.00-0000-972-1AL-001	NÃO SE APLICA	Q
M-23 - Maquinaria para a indústria de manufatura e d	98011148	Precipitador eletrostático	Crítica	ET-0000.00-0000-972-1AL-001	NÃO SE APLICA	Q
M-23 - Maquinaria para a indústria de manufatura e d	98011151	Unidade de remoção de H2S por amina	Crítica	ET-0000.00-0000-972-1AL-001	NÃO SE APLICA	Q

GRUPO	FAMÍLIA	DESCRIÇÃO DA FAMÍLIA	SEGMENTO	REQUISITO GERAL DE QUALIDADE	REQUISITO COMPLEMENTAR DE QUALIDADE	TIPO
M-23 - Maquinaria para a indústria de manufatura e d	98011152	Unidade de remoção de H2S por leito sólido	Crítica	ET-0000.00-0000-972-1AL-001	NÃO SE APLICA	Q
M-23 - Maquinaria para a indústria de manufatura e d	98011153	Unidade de remoção de CO2 por membrana	Crítica	ET-0000.00-0000-972-1AL-001	NÃO SE APLICA	Q
M-23 - Maquinaria para a indústria de manufatura e d	98011295	Separador eletrostático e dessalgadora	Crítica	ET-0000.00-0000-972-1AL-001	NÃO SE APLICA	Q
M-23 - Maquinaria para a indústria de manufatura e d	98011414	Tambor de coque	Crítica	ET-0000.00-0000-972-1AL-001	NÃO SE APLICA	Q
M-23 - Maquinaria para a indústria de manufatura e d	98011416	Equipamentos da unidade de craqueamento catalítico	Crítica	ET-0000.00-0000-972-1AL-001	NÃO SE APLICA	Q
M-23 - Maquinaria para a indústria de manufatura e d	98011418	Unidade de desidratação de gás TEG	Crítica	ET-0000.00-0000-972-1AL-001	NÃO SE APLICA	Q
M-23 - Maquinaria para a indústria de manufatura e d	98011419	Unidade de desidratação de gás com peneira molecular	Crítica	ET-0000.00-0000-972-1AL-001	NÃO SE APLICA	Q
M-23 - Maquinaria para a indústria de manufatura e d	98011420	Unidade de desidratação de gás por refrigeração a propano	Crítica	ET-0000.00-0000-972-1AL-001	NÃO SE APLICA	Q
M-23 - Maquinaria para a indústria de manufatura e d	98011421	Unidade de remoção de sulfato de água do mar (URS)	Crítica	ET-0000.00-0000-972-1AL-001	NÃO SE APLICA	Q
M-23 - Maquinaria para a indústria de manufatura e d	98011422	Unidade de osmose reversa para processo	Crítica	ET-0000.00-0000-972-1AL-001	NÃO SE APLICA	Q
M-23 - Maquinaria para a indústria de manufatura e d	98011423	Unidade de remoção de CO2 por amina	Crítica	ET-0000.00-0000-972-1AL-001	NÃO SE APLICA	Q
M-23 - Maquinaria para a indústria de manufatura e d	98011584	Sistema de monitoração de máquina (MMS)	Crítica	ET-0000.00-0000-972-1AL-001	NÃO SE APLICA	Q
M-23 - Maquinaria para a indústria de manufatura e d	98011904	Filtro industrial conforme ASME VIII	Crítica	ET-0000.00-0000-972-1AL-001	NÃO SE APLICA	Q
M-24 - Equip. e suprimentos para manuseio, acondic	98010564	Linga para elevação de carga	Crítica	ET-0000.00-0000-972-1AL-001	NÃO SE APLICA	Q
M-24 - Equip. e suprimentos para manuseio, acondic	98010570	Guindaste terrestre	Crítica	ET-0000.00-0000-972-1AL-001	NÃO SE APLICA	Q
M-24 - Equip. e suprimentos para manuseio, acondic	98011026	Tanques industriais de superfície	Crítica	ET-0000.00-0000-972-1AL-001	NÃO SE APLICA	Q
M-24 - Equip. e suprimentos para manuseio, acondic	98011172	Guindaste para unidades marítimas	Crítica	ET-0000.00-0000-972-1AL-001	NÃO SE APLICA	Q
M-24 - Equip. e suprimentos para manuseio, acondic	98011364	Estera de armazenamento	Crítica	ET-0000.00-0000-972-1AL-001	NÃO SE APLICA	Q
M-24 - Equip. e suprimentos para manuseio, acondic	98011365	Válvulas do tambor e unidade de coque	Crítica	ET-0000.00-0000-972-1AL-001	N-215	Q
M-24 - Equip. e suprimentos para manuseio, acondic	98011366	Vaso de pressão metálico	Crítica	ET-0000.00-0000-972-1AL-001	NÃO SE APLICA	Q
M-24 - Equip. e suprimentos para manuseio, acondic	98011367	Reator de Processo	Crítica	ET-0000.00-0000-972-1AL-001	NÃO SE APLICA	Q
M-24 - Equip. e suprimentos para manuseio, acondic	98011368	Tanque de armazenamento API 650	Crítica	ET-0000.00-0000-972-1AL-001	NÃO SE APLICA	Q
M-24 - Equip. e suprimentos para manuseio, acondic	98012264	Braço de carregamento offshore	Crítica	NÃO SE APLICA	NÃO SE APLICA	L
M-25 - Veículos, componentes e acessórios	98011165	Conjunto turco-guincho	Crítica	ET-0000.00-0000-972-1AL-001	NÃO SE APLICA	Q
M-25 - Veículos, componentes e acessórios	98011171	Unidade de potência hidráulica (HPU) multiplexada	Crítica	ET-0000.00-0000-972-1AL-001	NÃO SE APLICA	Q
M-25 - Veículos, componentes e acessórios	98011196	Unidade de potência hidráulica (HPU) para sistemas de superfície	Crítica	ET-0000.00-0000-972-1AL-001	NÃO SE APLICA	Q
M-25 - Veículos, componentes e acessórios	98011215	Estaca torpedo para ancoragem	Estratégica	ET-0000.00-0000-972-1AL-001	NÃO SE APLICA	Q
M-26 - Equipamentos para geração e distribuição de	98010288	Reator elétrico de potência	Crítica	ET-0000.00-0000-972-1AL-001	NÃO SE APLICA	Q
M-26 - Equipamentos para geração e distribuição de	98010586	Multiplicadores e redutores de velocidade API 613	Crítica	ET-0000.00-0000-972-1AL-001	NÃO SE APLICA	Q
M-26 - Equipamentos para geração e distribuição de	98010737	Banco de baterias de acumuladores alcalinos	Crítica	ET-0000.00-0000-972-1AL-001	NÃO SE APLICA	Q
M-26 - Equipamentos para geração e distribuição de	98010738	Banco de baterias de acumuladores chumbo-ácida estacionários	Crítica	ET-0000.00-0000-972-1AL-001	NÃO SE APLICA	Q
M-26 - Equipamentos para geração e distribuição de	98010996	Grupo gerador elétrico acionado por motor diesel	Crítica	ET-0000.00-0000-972-1AL-001	NÃO SE APLICA	Q
M-26 - Equipamentos para geração e distribuição de	98011135	Motor elétrico de corrente contínua	Crítica	ET-0000.00-0000-972-1AL-001	NÃO SE APLICA	Q
M-26 - Equipamentos para geração e distribuição de	98011190	Carregador de bateria	Crítica	ET-0000.00-0000-972-1AL-001	NÃO SE APLICA	Q
M-26 - Equipamentos para geração e distribuição de	98011192	Gerador elétrico acima de 1 kV	Crítica	ET-0000.00-0000-972-1AL-001	NÃO SE APLICA	Q
M-26 - Equipamentos para geração e distribuição de	98011193	Motor elétrico síncrono	Crítica	ET-0000.00-0000-972-1AL-001	NÃO SE APLICA	Q
M-26 - Equipamentos para geração e distribuição de	98011219	Motor elétrico de indução acima de 1 kV	Crítica	ET-0000.00-0000-972-1AL-001	NÃO SE APLICA	Q
M-26 - Equipamentos para geração e distribuição de	98011496	Turbina a gás aeroderivada	Estratégica	ET-0000.00-0000-972-1AL-001	NÃO SE APLICA	Q
M-26 - Equipamentos para geração e distribuição de	98011498	Turbina a vapor API 611	Crítica	ET-0000.00-0000-972-1AL-001	NÃO SE APLICA	Q
M-26 - Equipamentos para geração e distribuição de	98011499	Turbina a vapor API 612	Estratégica	ET-0000.00-0000-972-1AL-001	NÃO SE APLICA	Q
M-26 - Equipamentos para geração e distribuição de	98011504	Turbina industrial a gás (Heavy Duty)	Estratégica	ET-0000.00-0000-972-1AL-001	NÃO SE APLICA	Q
M-26 - Equipamentos para geração e distribuição de	98011834	Subestação elétrica	Crítica	ET-0000.00-0000-972-1AL-001	NÃO SE APLICA	Q
M-27 - Ferramentas e máquinas de uso geral	98011529	Válvula de dilúvio	Crítica	ET-0000.00-0000-972-1AL-001	N-215	Q
M-31 - Componentes e suprimentos manufaturados	98010149	Parafuso estojo de uso submarino	Crítica	ET-0000.00-0000-972-1AL-001	NÃO SE APLICA	Q
M-31 - Componentes e suprimentos manufaturados	98010246	Amarra oceânica	Estratégica	ET-0000.00-0000-972-1AL-001	NÃO SE APLICA	Q
M-31 - Componentes e suprimentos manufaturados	98010276	Acessórios para amarras navais	Crítica	ET-0000.00-0000-972-1AL-001	NÃO SE APLICA	Q
M-31 - Componentes e suprimentos manufaturados	98010424	Cabo de fibra sintética para ancoragem de plataforma	Estratégica	ET-0000.00-0000-972-1AL-001	NÃO SE APLICA	Q
M-31 - Componentes e suprimentos manufaturados	98010425	Cabo de fibra sintética para uso geral ou naval	Estratégica	ET-0000.00-0000-972-1AL-001	NÃO SE APLICA	Q
M-31 - Componentes e suprimentos manufaturados	98010617	Cabo de fibra sintética para operações de alívio	Crítica	ET-0000.00-0000-972-1AL-001	NÃO SE APLICA	Q
M-31 - Componentes e suprimentos manufaturados	98011381	Cabo de aço	Crítica	ET-0000.00-0000-972-1AL-001	NÃO SE APLICA	Q
M-32 - Componentes e suprimentos eletrônicos	98011804	Sistema de controle de compressor	Crítica	ET-0000.00-0000-972-1AL-001	NÃO SE APLICA	Q
M-39 - Suprimentos e acessórios de eletricidade e ilu	98010384	Centro de distribuição de cargas conforme a norma IEC 62271- 200	Crítica	ET-0000.00-0000-972-1AL-001	NÃO SE APLICA	Q
M-39 - Suprimentos e acessórios de eletricidade e ilu	98010385	Centro de Distribuição de Cargas até 1 kV	Crítica	ET-0000.00-0000-972-1AL-001	NÃO SE APLICA	Q

GRUPO	FAMÍLIA	DESCRIÇÃO DA FAMÍLIA	SEGMENTO	REQUISITO GERAL DE QUALIDADE	REQUISITO COMPLEMENTAR DE QUALIDADE	TIPO
M-39 - Suprimentos e acessórios de eletricidade e ilu	98010394	Painel elétrico de distribuição até 1 kV (BT)	Crítica	ET-0000.00-0000-972-1AL-001	NÃO SE APLICA	Q
M-39 - Suprimentos e acessórios de eletricidade e ilu	98010456	Centro de Controle de Motores CCM até 1KV	Crítica	ET-0000.00-0000-972-1AL-001	NÃO SE APLICA	Q
M-39 - Suprimentos e acessórios de eletricidade e ilu	98010527	Disjuntor para média/alta tensão conforme a norma IEC 62271- 100	Crítica	ET-0000.00-0000-972-1AL-001	NÃO SE APLICA	Q
M-39 - Suprimentos e acessórios de eletricidade e ilu	98010530	Resistor de aterramento	Crítica	ET-0000.00-0000-972-1AL-001	NÃO SE APLICA	Q
M-39 - Suprimentos e acessórios de eletricidade e ilu	98010595	Quadro elétrico de distribuição	Crítica	ET-0000.00-0000-972-1AL-001	NÃO SE APLICA	Q
M-39 - Suprimentos e acessórios de eletricidade e ilu	98010620	Sistema de automação elétrica SCMD	Crítica	ET-0000.00-0000-972-1AL-001	NÃO SE APLICA	Q
M-39 - Suprimentos e acessórios de eletricidade e ilu	98011005	Transformador de potência tipo seco	Crítica	ET-0000.00-0000-972-1AL-001	NÃO SE APLICA	Q
M-39 - Suprimentos e acessórios de eletricidade e ilu	98011006	Transformador de distribuição	Crítica	ET-0000.00-0000-972-1AL-001	NÃO SE APLICA	Q
M-39 - Suprimentos e acessórios de eletricidade e ilu	98011136	Transformador de potência imerso em óleo	Crítica	ET-0000.00-0000-972-1AL-001	NÃO SE APLICA	Q
M-39 - Suprimentos e acessórios de eletricidade e ilu	98011167	Sistema de telecomando de válvula (STVM)	Crítica	ET-0000.00-0000-972-1AL-001	NÃO SE APLICA	Q
M-39 - Suprimentos e acessórios de eletricidade e ilu	98011221	Sistema ininterrupto de energia (UPS)	Crítica	ET-0000.00-0000-972-1AL-001	NÃO SE APLICA	Q
M-39 - Suprimentos e acessórios de eletricidade e ilu	98011274	Inversor de potência industrial	Crítica	ET-0000.00-0000-972-1AL-001	NÃO SE APLICA	Q
M-39 - Suprimentos e acessórios de eletricidade e ilu	98011277	Conversor de frequência	Crítica	ET-0000.00-0000-972-1AL-001	NÃO SE APLICA	Q
M-39 - Suprimentos e acessórios de eletricidade e ilu	98011376	Retificador de potência	Crítica	ET-0000.00-0000-972-1AL-001	NÃO SE APLICA	Q
M-39 - Suprimentos e acessórios de eletricidade e ilu	98011377	Transformador de potencial até 17,5 kV	Crítica	ET-0000.00-0000-972-1AL-001	NÃO SE APLICA	Q
M-39 - Suprimentos e acessórios de eletricidade e ilu	98011378	Transformador de potencial acima de 17,5 kV	Crítica	ET-0000.00-0000-972-1AL-001	NÃO SE APLICA	Q
M-39 - Suprimentos e acessórios de eletricidade e ilu	98012214	Painel elétrico acima de 1 kV conforme a norma IEC 62271-200	Crítica	ET-0000.00-0000-972-1AL-001	NÃO SE APLICA	Q
M-40 - Sistemas de distribuição e condicionamento,	98009814	Bomba de combate a incêndio NFPA20	Estratégica	ET-0000.00-0000-972-1AL-001	NÃO SE APLICA	Q
M-40 - Sistemas de distribuição e condicionamento,	98009855	Pré-aquecedor de ar para fornos e caldeiras	Crítica	ET-0000.00-0000-972-1AL-001	NÃO SE APLICA	Q
M-40 - Sistemas de distribuição e condicionamento,	98010051	Queimadores industriais	Crítica	ET-0000.00-0000-972-1AL-001	NÃO SE APLICA	Q
M-40 - Sistemas de distribuição e condicionamento,	98010134	Gerador de vapor para injeção em poços de petróleo	Crítica	ET-0000.00-0000-972-1AL-001	NÃO SE APLICA	Q
M-40 - Sistemas de distribuição e condicionamento,	98010135	Caldeira aquotubular	Crítica	ET-0000.00-0000-972-1AL-001	NÃO SE APLICA	Q
M-40 - Sistemas de distribuição e condicionamento,	98010136	Caldeira flamotubular	Crítica	ET-0000.00-0000-972-1AL-001	NÃO SE APLICA	Q
M-40 - Sistemas de distribuição e condicionamento,	98010137	Caldeira recuperadora de calor	Crítica	ET-0000.00-0000-972-1AL-001	NÃO SE APLICA	Q
M-40 - Sistemas de distribuição e condicionamento,	98010176	Bomba centrífuga ASME B73.1	Estratégica	ET-0000.00-0000-972-1AL-001	NÃO SE APLICA	Q
M-40 - Sistemas de distribuição e condicionamento,	98010177	Bomba centrífuga ASME B73.2	Estratégica	ET-0000.00-0000-972-1AL-001	NÃO SE APLICA	Q
M-40 - Sistemas de distribuição e condicionamento,	98010178	Bomba alternativa API 7K, RP7L	Estratégica	ET-0000.00-0000-972-1AL-001	NÃO SE APLICA	Q
M-40 - Sistemas de distribuição e condicionamento,	98010179	Bomba centrífuga API 685	Estratégica	ET-0000.00-0000-972-1AL-001	NÃO SE APLICA	Q
M-40 - Sistemas de distribuição e condicionamento,	98010180	Bomba rotativa duplo parafuso para fluidos multifásicos	Estratégica	ET-0000.00-0000-972-1AL-001	NÃO SE APLICA	Q
M-40 - Sistemas de distribuição e condicionamento,	98010182	Bomba centrífuga API 610	Estratégica	ET-0000.00-0000-972-1AL-001	NÃO SE APLICA	Q
M-40 - Sistemas de distribuição e condicionamento,	98010214	Bomba centrífuga para sistemas navais (lastro ou carga)	Estratégica	ET-0000.00-0000-972-1AL-001	NÃO SE APLICA	Q
M-40 - Sistemas de distribuição e condicionamento,	98010216	Bomba alternativa API 674	Estratégica	ET-0000.00-0000-972-1AL-001	NÃO SE APLICA	Q
M-40 - Sistemas de distribuição e condicionamento,	98010244	Válvula reguladora de pressão	Crítica	ET-0000.00-0000-972-1AL-001	N-215	Q
M-40 - Sistemas de distribuição e condicionamento,	98010377	Torre de resfriamento	Crítica	ET-0000.00-0000-972-1AL-001	NÃO SE APLICA	Q
M-40 - Sistemas de distribuição e condicionamento,	98010618	Mangote marítimo OCIMF GMPHOM 2009	Crítica	ET-0000.00-0000-972-1AL-001	NÃO SE APLICA	Q
M-40 - Sistemas de distribuição e condicionamento,	98010766	Compressor parafuso	Estratégica	ET-0000.00-0000-972-1AL-001	NÃO SE APLICA	Q
M-40 - Sistemas de distribuição e condicionamento,	98010895	Válvula de retenção tipo portinhola simples	Estratégica	ET-0000.00-0000-972-1AL-001	N-215	Q
M-40 - Sistemas de distribuição e condicionamento,	98010896	Válvula de retenção tipo portinhola simples testada a fogo	Crítica	ET-0000.00-0000-972-1AL-001	N-215	Q
M-40 - Sistemas de distribuição e condicionamento,	98010905	Permutador de calor casco-tubo	Crítica	ET-0000.00-0000-972-1AL-001	NÃO SE APLICA	Q
M-40 - Sistemas de distribuição e condicionamento,	98010906	Permutador de calor bitubular	Crítica	ET-0000.00-0000-972-1AL-001	NÃO SE APLICA	Q
M-40 - Sistemas de distribuição e condicionamento,	98010907	Permutador de calor espiral	Crítica	ET-0000.00-0000-972-1AL-001	NÃO SE APLICA	Q
M-40 - Sistemas de distribuição e condicionamento,	98010908	Permutador de calor casco-tubo cabeçote TEMA tipo D	Crítica	ET-0000.00-0000-972-1AL-001	NÃO SE APLICA	Q
M-40 - Sistemas de distribuição e condicionamento,	98010909	Permutador de calor placas gaxetadas	Crítica	ET-0000.00-0000-972-1AL-001	NÃO SE APLICA	Q
M-40 - Sistemas de distribuição e condicionamento,	98010910	Permutador de calor placas soldadas	Crítica	ET-0000.00-0000-972-1AL-001	NÃO SE APLICA	Q
M-40 - Sistemas de distribuição e condicionamento,	98010912	Válvula globo reta	Estratégica	ET-0000.00-0000-972-1AL-001	N-215	Q
M-40 - Sistemas de distribuição e condicionamento,	98010915	Feixe tubular	Crítica	ET-0000.00-0000-972-1AL-001	NÃO SE APLICA	Q
M-40 - Sistemas de distribuição e condicionamento,	98010918	Válvula de retenção tipo portinhola dupla	Estratégica	ET-0000.00-0000-972-1AL-001	N-215	Q
M-40 - Sistemas de distribuição e condicionamento,	98010919	Válvula de retenção tipo disco axial	Crítica	ET-0000.00-0000-972-1AL-001	N-215	Q
M-40 - Sistemas de distribuição e condicionamento,	98010932	Mangueira para perfuração de poços de petróleo	Crítica	ET-0000.00-0000-972-1AL-001	NÃO SE APLICA	Q
M-40 - Sistemas de distribuição e condicionamento,	98010933	Válvula de segurança e/ou alívio	Crítica	ET-0000.00-0000-972-1AL-001	N-215	Q
M-40 - Sistemas de distribuição e condicionamento,	98010952	Válvula borboleta bi-excêntrica testada a fogo	Estratégica	ET-0000.00-0000-972-1AL-001	N-215	Q
M-40 - Sistemas de distribuição e condicionamento,	98010953	Válvula borboleta tri-excêntrica testada a fogo	Estratégica	ET-0000.00-0000-972-1AL-001	N-215	Q
M-40 - Sistemas de distribuição e condicionamento,	98010987	Válvula de controle tipo borboleta	Crítica	ET-0000.00-0000-972-1AL-001	N-215	Q

GRUPO	FAMÍLIA	DESCRIÇÃO DA FAMÍLIA	SEGMENTO	REQUISITO GERAL DE QUALIDADE	REQUISITO COMPLEMENTAR DE QUALIDADE	TIPO
M-40 - Sistemas de distribuição e condicionamento,	98010988	Válvula de controle tipo esfera	Crítica	ET-0000.00-0000-972-1AL-001	N-215	Q
M-40 - Sistemas de distribuição e condicionamento,	98010989	Válvula de controle tipo globo	Crítica	ET-0000.00-0000-972-1AL-001	N-215	Q
M-40 - Sistemas de distribuição e condicionamento,	98010990	Válvula de controle tipo diafragma	Crítica	ET-0000.00-0000-972-1AL-001	N-215	Q
M-40 - Sistemas de distribuição e condicionamento,	98010991	Válvula de controle tipo agulha	Crítica	ET-0000.00-0000-972-1AL-001	N-215	Q
M-40 - Sistemas de distribuição e condicionamento,	98010992	Válvula de controle tipo axial	Crítica	ET-0000.00-0000-972-1AL-001	N-215	Q
M-40 - Sistemas de distribuição e condicionamento,	98011024	Hidrociclone liners encapsulados e individuais	Crítica	ET-0000.00-0000-972-1AL-001	NÃO SE APLICA	Q
M-40 - Sistemas de distribuição e condicionamento,	98011027	Válvula de fundo de tanque	Crítica	ET-0000.00-0000-972-1AL-001	N-215	Q
M-40 - Sistemas de distribuição e condicionamento,	98011028	Válvulas de orifício para pressão/vácuo	Crítica	ET-0000.00-0000-972-1AL-001	N-215	Q
M-40 - Sistemas de distribuição e condicionamento,	98011044	Válvula macho não lubrificada	Crítica	ET-0000.00-0000-972-1AL-001	N-215	Q
M-40 - Sistemas de distribuição e condicionamento,	98011045	Válvula macho não lubrificada testada a fogo	Crítica	ET-0000.00-0000-972-1AL-001	N-215	Q
M-40 - Sistemas de distribuição e condicionamento,	98011046	Válvula macho lubrificada	Crítica	ET-0000.00-0000-972-1AL-001	N-215	Q
M-40 - Sistemas de distribuição e condicionamento,	98011048	Válvula globo angular	Crítica	ET-0000.00-0000-972-1AL-001	N-215	Q
M-40 - Sistemas de distribuição e condicionamento,	98011064	Válvula ocular	Crítica	ET-0000.00-0000-972-1AL-001	N-215	Q
M-40 - Sistemas de distribuição e condicionamento,	98011074	Válvula de retenção tipo pistão	Estratégica	ET-0000.00-0000-972-1AL-001	N-215	Q
M-40 - Sistemas de distribuição e condicionamento,	98011076	Válvula do sistema de intertravamento tipo borboleta	Crítica	ET-0000.00-0000-972-1AL-001	N-215	Q
M-40 - Sistemas de distribuição e condicionamento,	98011077	Válvula do sistema de intertravamento tipo esfera	Crítica	ET-0000.00-0000-972-1AL-001	N-215	Q
M-40 - Sistemas de distribuição e condicionamento,	98011078	Válvula do sistema de intertravamento tipo gaveta	Crítica	ET-0000.00-0000-972-1AL-001	N-215	Q
M-40 - Sistemas de distribuição e condicionamento,	98011079	Válvula de acionamento rápido	Crítica	ET-0000.00-0000-972-1AL-001	N-215	Q
M-40 - Sistemas de distribuição e condicionamento,	98011084	Filtro coalescedor	Crítica	ET-0000.00-0000-972-1AL-001	NÃO SE APLICA	Q
M-40 - Sistemas de distribuição e condicionamento,	98011114	Válvula esfera com vedação resiliente	Estratégica	ET-0000.00-0000-972-1AL-001	N-215	Q
M-40 - Sistemas de distribuição e condicionamento,	98011115	Válvula esfera com vedação resiliente testada a fogo	Estratégica	ET-0000.00-0000-972-1AL-001	N-215	Q
M-40 - Sistemas de distribuição e condicionamento,	98011116	Válvula esfera com vedação metal-metal	Crítica	ET-0000.00-0000-972-1AL-001	N-215	Q
M-40 - Sistemas de distribuição e condicionamento,	98011117	Válvula esfera com vedação metal-metal testada a fogo	Estratégica	ET-0000.00-0000-972-1AL-001	N-215	Q
M-40 - Sistemas de distribuição e condicionamento,	98011118	Válvula de retenção tipo esfera	Crítica	ET-0000.00-0000-972-1AL-001	N-215	Q
M-40 - Sistemas de distribuição e condicionamento,	98011122	Válvula gaveta submarina	Crítica	ET-0000.00-0000-972-1AL-001	NÃO SE APLICA	Q
M-40 - Sistemas de distribuição e condicionamento,	98011146	Resfriador a ar (Air cooler)	Crítica	ET-0000.00-0000-972-1AL-001	NÃO SE APLICA	Q
M-40 - Sistemas de distribuição e condicionamento,	98011187	Válvula seletora de fluxo	Crítica	ET-0000.00-0000-972-1AL-001	N-215	Q
M-40 - Sistemas de distribuição e condicionamento,	98011216	Válvula borboleta bi-excêntrica	Crítica	ET-0000.00-0000-972-1AL-001	N-215	Q
M-40 - Sistemas de distribuição e condicionamento,	98011217	Válvula borboleta tri-excêntrica	Crítica	ET-0000.00-0000-972-1AL-001	N-215	Q
M-40 - Sistemas de distribuição e condicionamento,	98011254	Compressor centrífugo API 672	Crítica	ET-0000.00-0000-972-1AL-001	NÃO SE APLICA	Q
M-40 - Sistemas de distribuição e condicionamento,	98011255	Compressor centrífugo API 617	Estratégica	ET-0000.00-0000-972-1AL-001	NÃO SE APLICA	Q
M-40 - Sistemas de distribuição e condicionamento,	98011256	Válvula gaveta convencional	Estratégica	ET-0000.00-0000-972-1AL-001	N-215	Q
M-40 - Sistemas de distribuição e condicionamento,	98011874	Sistema de injeção química para plantas de processo	Crítica	ET-0000.00-0000-972-1AL-001	NÃO SE APLICA	Q
M-40 - Sistemas de distribuição e condicionamento,	98011894	Tubos compósitos resinados ASTM F1173	Crítica	ET-0000.00-0000-972-1AL-001	NÃO SE APLICA	Q
M-40 - Sistemas de distribuição e condicionamento,	98012044	Válvula de controle tipo macho	Crítica	ET-0000.00-0000-972-1AL-001	N-215	Q
M-40 - Sistemas de distribuição e condicionamento,	98012074	Permutador de circuito impresso (PCHE)	Crítica	ET-0000.00-0000-972-1AL-001	NÃO SE APLICA	Q
M-40 - Sistemas de distribuição e condicionamento,	98012084	Tubos compósitos resinados API 15S e API 17J (onshore)	Crítica	ET-0000.00-0000-972-1AL-001	NÃO SE APLICA	Q
M-40 - Sistemas de distribuição e condicionamento,	98012134	Válvula de recirculação	Crítica	ET-0000.00-0000-972-1AL-001	N-215	Q
M-40 - Sistemas de distribuição e condicionamento,	98012284	Válvula do sistema de intertravamento tipo macho	Crítica	ET-0000.00-0000-972-1AL-001	N-215	Q
M-41 - Equipamentos para medição, testes, observaç	98010169	Lançador e receptor de PIG	Estratégica	ET-0000.00-0000-972-1AL-001	NÃO SE APLICA	Q
M-41 - Equipamentos para medição, testes, observaç	98010924	Estação de medição para gás e líquido	Crítica	ET-0000.00-0000-972-1AL-001	NÃO SE APLICA	Q
M-41 - Equipamentos para medição, testes, observaç	98011149	Sistema de medição de poços por vasos separadores de teste	Crítica	ET-0000.00-0000-972-1AL-001	NÃO SE APLICA	Q
M-41 - Equipamentos para medição, testes, observaç	98011503	Sistema de proteção de máquina conforme API 670	Crítica	ET-0000.00-0000-972-1AL-001	NÃO SE APLICA	Q
M-40 - Sistemas de distribuição e condicionamento,	98012294	Equipamentos Submarinos do tipo PLEM, PLET, SKID	Crítica	ET-0000.00-0000-972-1AL-001	ET-3000.00-1000-972-1AL-026	Q
M-20 - Maquinaria de mineração e acessórios	98012394	Sistemas de monitoramento de risers híbridos ou BSRs	Crítica	ET-0000.00-0000-972-1AL-001	NÃO SE APLICA	Q
M-20 - Maquinaria de mineração e acessórios	98012404	Módulo de controle submarino (SCM)	Crítica	ET-0000.00-0000-972-1AL-001	NÃO SE APLICA	Q
M-40 - Sistemas de distribuição e condicionamento,	98012065	Válvula de controle tipo gaveta [CRIT]	Crítica	ET-0000.00-0000-972-1AL-001	N-215	Q
M-20 - Maquinaria de mineração e acessórios	98012435	Sistemas de bombeio multifásico submarino	Crítica	ET-0000.00-0000-972-1AL-001	ET-3000.00-1000-972-1AL-026	Q
M-31 - Componentes e suprimentos manufaturados	98012504	Manilhas	Crítica	ET-0000.00-0000-972-1AL-001	NÃO SE APLICA	Q
M-31 - Componentes e suprimentos manufaturados	98012514	Anel de carga	Crítica	ET-0000.00-0000-972-1AL-001	NÃO SE APLICA	Q
M-31 - Componentes e suprimentos manufaturados	98012524	Soquete para cabo de aço	Crítica	ET-0000.00-0000-972-1AL-001	NÃO SE APLICA	Q
M-11 - Minerais, têxteis e transformados não aliment	98011446	Minérios e minerais	Operacional	NÃO SE APLICA	NÃO SE APLICA	L
M-12 - Produtos químicos, bioquímicos e gases	98009915	Explosivo para desmonte de rocha	Operacional	NÃO SE APLICA	NÃO SE APLICA	L

GRUPO	FAMÍLIA	DESCRIÇÃO DA FAMÍLIA	SEGMENTO	REQUISITO GERAL DE QUALIDADE	REQUISITO COMPLEMENTAR DE QUALIDADE	TIPO
M-12 - Produtos químicos, bioquímicos e gases	98009956	Revestimento de base poliuréia	Crítica	NÃO SE APLICA	NÃO SE APLICA	L
M-12 - Produtos químicos, bioquímicos e gases	98010315	Inibidor de cinzas ou borras	Estratégica	NÃO SE APLICA	NÃO SE APLICA	L
M-12 - Produtos químicos, bioquímicos e gases	98010379	Inibidor de corrosão	Estratégica	NÃO SE APLICA	NÃO SE APLICA	L
M-12 - Produtos químicos, bioquímicos e gases	98010382	Tubo detector de presença de gás	Operacional	NÃO SE APLICA	NÃO SE APLICA	L
M-12 - Produtos químicos, bioquímicos e gases	98010474	Inibidor de hidratação de argila	Crítica	NÃO SE APLICA	NÃO SE APLICA	L
M-12 - Produtos químicos, bioquímicos e gases	98010518	Antiespumante	Crítica	NÃO SE APLICA	NÃO SE APLICA	L
M-12 - Produtos químicos, bioquímicos e gases	98010519	Floculante	Crítica	NÃO SE APLICA	NÃO SE APLICA	L
M-12 - Produtos químicos, bioquímicos e gases	98010520	Detergente para poços de petróleo	Estratégica	NÃO SE APLICA	NÃO SE APLICA	L
M-12 - Produtos químicos, bioquímicos e gases	98010547	Inibidor de hidratos	Crítica	NÃO SE APLICA	NÃO SE APLICA	L
M-12 - Produtos químicos, bioquímicos e gases	98010548	Biocida	Crítica	NÃO SE APLICA	NÃO SE APLICA	L
M-12 - Produtos químicos, bioquímicos e gases	98010554	Aldéidos	Estratégica	NÃO SE APLICA	NÃO SE APLICA	L
M-12 - Produtos químicos, bioquímicos e gases	98010599	Etanolaminas MEA, DEA e TEA	Estratégica	NÃO SE APLICA	NÃO SE APLICA	L
M-12 - Produtos químicos, bioquímicos e gases	98010600	Metildietanolamina (MDEA)	Crítica	NÃO SE APLICA	NÃO SE APLICA	L
M-12 - Produtos químicos, bioquímicos e gases	98010601	Inibidor de oxidação ou antioxidante	Crítica	NÃO SE APLICA	NÃO SE APLICA	L
M-12 - Produtos químicos, bioquímicos e gases	98010714	Inibidor de incrustação	Crítica	NÃO SE APLICA	NÃO SE APLICA	L
M-12 - Produtos químicos, bioquímicos e gases	98010715	Desemulsificante e preventor de emulsão	Crítica	NÃO SE APLICA	NÃO SE APLICA	L
M-12 - Produtos químicos, bioquímicos e gases	98010716	Aditivos de desparafinação e inibidor de parafina	Crítica	NÃO SE APLICA	NÃO SE APLICA	L
M-12 - Produtos químicos, bioquímicos e gases	98010734	Bases inorgânicas	Estratégica	NÃO SE APLICA	NÃO SE APLICA	L
M-12 - Produtos químicos, bioquímicos e gases	98010785	Desidratante de Gás (Glicóis)	Estratégica	NÃO SE APLICA	NÃO SE APLICA	L
M-12 - Produtos químicos, bioquímicos e gases	98010786	Poleletrólito	Crítica	NÃO SE APLICA	NÃO SE APLICA	L
M-12 - Produtos químicos, bioquímicos e gases	98010794	Ácidos inorgânicos	Estratégica	NÃO SE APLICA	NÃO SE APLICA	L
M-12 - Produtos químicos, bioquímicos e gases	98010815	Aditivos sequestrantes	Crítica	NÃO SE APLICA	NÃO SE APLICA	L
M-12 - Produtos químicos, bioquímicos e gases	98010824	Removedor de incrustação	Crítica	NÃO SE APLICA	NÃO SE APLICA	L
M-12 - Produtos químicos, bioquímicos e gases	98010825	Dispersante	Crítica	NÃO SE APLICA	NÃO SE APLICA	L
M-12 - Produtos químicos, bioquímicos e gases	98010826	Emulsificante	Crítica	NÃO SE APLICA	NÃO SE APLICA	L
M-12 - Produtos químicos, bioquímicos e gases	98010854	Estabilizador de argila	Crítica	NÃO SE APLICA	NÃO SE APLICA	L
M-12 - Produtos químicos, bioquímicos e gases	98011015	Agente Molhante	Crítica	NÃO SE APLICA	NÃO SE APLICA	L
M-12 - Produtos químicos, bioquímicos e gases	98011126	Solvente mútuo	Crítica	NÃO SE APLICA	NÃO SE APLICA	L
M-12 - Produtos químicos, bioquímicos e gases	98011137	Cases e suas misturas gasosas	Estratégica	NÃO SE APLICA	NÃO SE APLICA	L
M-12 - Produtos químicos, bioquímicos e gases	98011174	Redutor de filtrado	Crítica	NÃO SE APLICA	NÃO SE APLICA	L
M-12 - Produtos químicos, bioquímicos e gases	98011175	Metil isobutil cetona (MIBC ou MIBK)	Operacional	NÃO SE APLICA	NÃO SE APLICA	L
M-12 - Produtos químicos, bioquímicos e gases	98011198	Agente sulfetante para catalisador (DMDS e TBPS)	Estratégica	NÃO SE APLICA	NÃO SE APLICA	L
M-12 - Produtos químicos, bioquímicos e gases	98011204	Defloculante	Crítica	NÃO SE APLICA	NÃO SE APLICA	L
M-12 - Produtos químicos, bioquímicos e gases	98011214	Odorante para Gás	Crítica	NÃO SE APLICA	NÃO SE APLICA	L
M-12 - Produtos químicos, bioquímicos e gases	98011225	Suporte de Alumina (esfera cerâmica)	Crítica	NÃO SE APLICA	NÃO SE APLICA	L
M-12 - Produtos químicos, bioquímicos e gases	98011244	Catalisador e promotor de combustão	Crítica	NÃO SE APLICA	NÃO SE APLICA	L
M-12 - Produtos químicos, bioquímicos e gases	98011427	Produto de limpeza para unidade de remoção de sulfato (URS)	Crítica	NÃO SE APLICA	NÃO SE APLICA	L
M-12 - Produtos químicos, bioquímicos e gases	98011445	Controlador de PH	Operacional	NÃO SE APLICA	NÃO SE APLICA	L
M-12 - Produtos químicos, bioquímicos e gases	98011616	Adensante	Operacional	NÃO SE APLICA	NÃO SE APLICA	L
M-12 - Produtos químicos, bioquímicos e gases	98011618	Produtos químicos e resinas para tratamento de água e efluentes	Operacional	NÃO SE APLICA	NÃO SE APLICA	L
M-12 - Produtos químicos, bioquímicos e gases	98011619	Compostos químicos e soluções inorgânicas para laboratório	Operacional	NÃO SE APLICA	NÃO SE APLICA	L
M-12 - Produtos químicos, bioquímicos e gases	98011620	Aditivos de cura (pega)	Operacional	NÃO SE APLICA	NÃO SE APLICA	L
M-12 - Produtos químicos, bioquímicos e gases	98011715	Álcoois	Operacional	NÃO SE APLICA	NÃO SE APLICA	L
M-12 - Produtos químicos, bioquímicos e gases	98011974	Produtos de limpeza industrial	Operacional	NÃO SE APLICA	NÃO SE APLICA	L
M-15 - Combustíveis, aditivos para combustíveis, lub	98010476	Diesel marítimo	Crítica	NÃO SE APLICA	NÃO SE APLICA	L
M-15 - Combustíveis, aditivos para combustíveis, lub	98011448	Aditivos para combustíveis	Estratégica	NÃO SE APLICA	NÃO SE APLICA	L
M-15 - Combustíveis, aditivos para combustíveis, lub	98011514	Combustíveis de aviação	Operacional	NÃO SE APLICA	NÃO SE APLICA	L
M-20 - Maquinaria de mineração e acessórios	98009805	Proteção antiabrasiva para linhas flexíveis e umbilicais	Operacional	NÃO SE APLICA	NÃO SE APLICA	L
M-20 - Maquinaria de mineração e acessórios	98010026	Unidade de bombeio mecânico	Crítica	NÃO SE APLICA	NÃO SE APLICA	L
M-20 - Maquinaria de mineração e acessórios	98010145	Sistema de tocha "single point"	Operacional	NÃO SE APLICA	NÃO SE APLICA	L
M-20 - Maquinaria de mineração e acessórios	98010150	Elemento filtrante para filtração de água do mar para sistema de injeção	Operacional	NÃO SE APLICA	NÃO SE APLICA	L
M-20 - Maquinaria de mineração e acessórios	98010390	Registrador TPT da ANM	Crítica	NÃO SE APLICA	NÃO SE APLICA	L
M-20 - Maquinaria de mineração e acessórios	98010392	Sistema elétrico de monitoração para ANM	Crítica	NÃO SE APLICA	NÃO SE APLICA	L

GRUPO	FAMÍLIA	DESCRIÇÃO DA FAMÍLIA	SEGMENTO	REQUISITO GERAL DE QUALIDADE	REQUISITO COMPLEMENTAR DE QUALIDADE	TIPO
M-20 - Maquinaria de mineração e acessórios	98010445	Cabo elétrico para registrador permanente de poço - PDG	Operacional	NÃO SE APLICA	NÃO SE APLICA	L
M-20 - Maquinaria de mineração e acessórios	98010447	Conector elétrico para registrador permanente de poço - PDG	Operacional	NÃO SE APLICA	NÃO SE APLICA	L
M-20 - Maquinaria de mineração e acessórios	98010572	Suspensor revestimento para poços de completção seca	Operacional	NÃO SE APLICA	NÃO SE APLICA	L
M-20 - Maquinaria de mineração e acessórios	98010576	Flutuador para mangote marítimo	Operacional	NÃO SE APLICA	NÃO SE APLICA	L
M-20 - Maquinaria de mineração e acessórios	98010664	Luva de fluxo para coluna de produção	Operacional	NÃO SE APLICA	NÃO SE APLICA	L
M-20 - Maquinaria de mineração e acessórios	98010665	Elemento de vedação para obturador de vedação	Operacional	NÃO SE APLICA	NÃO SE APLICA	L
M-20 - Maquinaria de mineração e acessórios	98010666	Divisor de coluna de produção	Operacional	NÃO SE APLICA	NÃO SE APLICA	L
M-20 - Maquinaria de mineração e acessórios	98010667	Drenador para coluna de produção	Crítica	NÃO SE APLICA	NÃO SE APLICA	L
M-20 - Maquinaria de mineração e acessórios	98010669	Unidade hidráulica para sistema de controle hidráulico direto	Crítica	NÃO SE APLICA	NÃO SE APLICA	L
M-20 - Maquinaria de mineração e acessórios	98010671	Sistema de sensoriamento de poço - PDG	Crítica	NÃO SE APLICA	NÃO SE APLICA	L
M-20 - Maquinaria de mineração e acessórios	98010672	Ferramentas de cabeça de poço submarino	Crítica	NÃO SE APLICA	NÃO SE APLICA	L
M-20 - Maquinaria de mineração e acessórios	98010675	Flutuador para instalação de equipamentos submarinos	Crítica	NÃO SE APLICA	NÃO SE APLICA	L
M-20 - Maquinaria de mineração e acessórios	98010695	Equipamentos para operações de testemunhagem em poços	Operacional	NÃO SE APLICA	NÃO SE APLICA	L
M-20 - Maquinaria de mineração e acessórios	98010696	Equipamentos para operações de pesca em poços	Operacional	NÃO SE APLICA	NÃO SE APLICA	L
M-20 - Maquinaria de mineração e acessórios	98010697	Equipamentos para desvio de poço / abertura de janela	Operacional	NÃO SE APLICA	NÃO SE APLICA	L
M-20 - Maquinaria de mineração e acessórios	98010698	Equipamentos para teste de formação em poços	Crítica	NÃO SE APLICA	NÃO SE APLICA	L
M-20 - Maquinaria de mineração e acessórios	98010726	Equipamentos para operações com arame em poços	Operacional	NÃO SE APLICA	NÃO SE APLICA	L
M-20 - Maquinaria de mineração e acessórios	98010758	Caixa de engastamento (Stuffing box) para unidade de bombeio	Operacional	NÃO SE APLICA	NÃO SE APLICA	L
M-20 - Maquinaria de mineração e acessórios	98010776	Tanque de lama	Crítica	NÃO SE APLICA	NÃO SE APLICA	L
M-20 - Maquinaria de mineração e acessórios	98010834	Filtro tipo bolsa para líquidos	Operacional	NÃO SE APLICA	NÃO SE APLICA	L
M-20 - Maquinaria de mineração e acessórios	98010835	Luva para haste bombeio	Crítica	NÃO SE APLICA	NÃO SE APLICA	L
M-20 - Maquinaria de mineração e acessórios	98010836	Grampo para haste polida de BM	Crítica	NÃO SE APLICA	NÃO SE APLICA	L
M-20 - Maquinaria de mineração e acessórios	98010837	Haste de bombeio para bomba de fundo	Crítica	NÃO SE APLICA	NÃO SE APLICA	L
M-20 - Maquinaria de mineração e acessórios	98010838	Haste de bombeio tipo oca	Crítica	NÃO SE APLICA	NÃO SE APLICA	L
M-20 - Maquinaria de mineração e acessórios	98010839	Fita para emenda de cabo elétrico de BCS	Operacional	NÃO SE APLICA	NÃO SE APLICA	L
M-20 - Maquinaria de mineração e acessórios	98010840	Conectores elétricos para BCS com ANC	Estratégica	NÃO SE APLICA	NÃO SE APLICA	L
M-20 - Maquinaria de mineração e acessórios	98010844	Sapata e colar flutuante para cimentação em poços de petróleo	Operacional	NÃO SE APLICA	NÃO SE APLICA	L
M-20 - Maquinaria de mineração e acessórios	98010845	Centralizador para coluna de revestimento de poço de petróleo	Operacional	NÃO SE APLICA	NÃO SE APLICA	L
M-20 - Maquinaria de mineração e acessórios	98010846	Tampão de borracha para cimentação de poços de petróleo	Operacional	NÃO SE APLICA	NÃO SE APLICA	L
M-20 - Maquinaria de mineração e acessórios	98010847	Obturador externo para revestimento - ECP	Operacional	NÃO SE APLICA	NÃO SE APLICA	L
M-20 - Maquinaria de mineração e acessórios	98010848	Colar de estágio para cimentação de poços de petróleo	Operacional	NÃO SE APLICA	NÃO SE APLICA	L
M-20 - Maquinaria de mineração e acessórios	98010865	Válvula insertável para cimentação	Operacional	NÃO SE APLICA	NÃO SE APLICA	L
M-20 - Maquinaria de mineração e acessórios	98010866	Plugue para abandono	Operacional	NÃO SE APLICA	NÃO SE APLICA	L
M-20 - Maquinaria de mineração e acessórios	98010867	Camisa deslizante para completção	Crítica	NÃO SE APLICA	NÃO SE APLICA	L
M-20 - Maquinaria de mineração e acessórios	98010869	Ancorador de coluna para completção	Operacional	NÃO SE APLICA	NÃO SE APLICA	L
M-20 - Maquinaria de mineração e acessórios	98010870	Junta selante separável para completção	Crítica	NÃO SE APLICA	NÃO SE APLICA	L
M-20 - Maquinaria de mineração e acessórios	98010871	Junta de expansão para completção	Crítica	NÃO SE APLICA	NÃO SE APLICA	L
M-20 - Maquinaria de mineração e acessórios	98010872	Junta anti-abrasiva para completção	Crítica	NÃO SE APLICA	NÃO SE APLICA	L
M-20 - Maquinaria de mineração e acessórios	98010873	Âncora de torque para completção	Crítica	NÃO SE APLICA	NÃO SE APLICA	L
M-20 - Maquinaria de mineração e acessórios	98010875	Niple de assentamento para coluna de produção	Crítica	NÃO SE APLICA	NÃO SE APLICA	L
M-20 - Maquinaria de mineração e acessórios	98010876	Ferramenta de assentamento e suspensor	Crítica	NÃO SE APLICA	NÃO SE APLICA	L
M-20 - Maquinaria de mineração e acessórios	98010877	Localizador selante para obturador de produção	Crítica	NÃO SE APLICA	NÃO SE APLICA	L
M-20 - Maquinaria de mineração e acessórios	98010880	Comando de perfuração	Operacional	NÃO SE APLICA	NÃO SE APLICA	L
M-20 - Maquinaria de mineração e acessórios	98010881	Protetor de rosca para coluna de perfuração	Operacional	NÃO SE APLICA	NÃO SE APLICA	L
M-20 - Maquinaria de mineração e acessórios	98010882	Tubo de perfuração	Crítica	NÃO SE APLICA	NÃO SE APLICA	L
M-20 - Maquinaria de mineração e acessórios	98010883	Alargador fixo para perfuração poço de petróleo	Operacional	NÃO SE APLICA	NÃO SE APLICA	L
M-20 - Maquinaria de mineração e acessórios	98010885	Cabeça de injeção para fluido de perfuração (swivel)	Crítica	NÃO SE APLICA	NÃO SE APLICA	L
M-20 - Maquinaria de mineração e acessórios	98010894	Componentes de bomba de fundo para BM	Crítica	NÃO SE APLICA	NÃO SE APLICA	L
M-20 - Maquinaria de mineração e acessórios	98010934	Estabilizador para coluna de perfuração	Operacional	NÃO SE APLICA	NÃO SE APLICA	L
M-20 - Maquinaria de mineração e acessórios	98010936	Broca de perfuração sem partes móveis	Crítica	NÃO SE APLICA	NÃO SE APLICA	L
M-20 - Maquinaria de mineração e acessórios	98010937	Broca de perfuração com partes móveis	Crítica	NÃO SE APLICA	NÃO SE APLICA	L
M-20 - Maquinaria de mineração e acessórios	98010938	Sistema de monitoração de perfuração e lama	Crítica	NÃO SE APLICA	NÃO SE APLICA	L
M-20 - Maquinaria de mineração e acessórios	98010940	Inclinômetro para poço	Operacional	NÃO SE APLICA	NÃO SE APLICA	L

GRUPO	FAMÍLIA	DESCRIÇÃO DA FAMÍLIA	SEGMENTO	REQUISITO GERAL DE QUALIDADE	REQUISITO COMPLEMENTAR DE QUALIDADE	TIPO
M-20 - Maquinaria de mineração e acessórios	98010941	Indicador de peso da coluna de perfuração	Operacional	NÃO SE APLICA	NÃO SE APLICA	L
M-20 - Maquinaria de mineração e acessórios	98010942	Âncora do cabo morto da sonda	Operacional	NÃO SE APLICA	NÃO SE APLICA	L
M-20 - Maquinaria de mineração e acessórios	98010943	Trava para válvula mandril bolsa lateral	Operacional	NÃO SE APLICA	NÃO SE APLICA	L
M-20 - Maquinaria de mineração e acessórios	98010944	Multisensor para sistemas BCS ou BCSS	Operacional	NÃO SE APLICA	NÃO SE APLICA	L
M-20 - Maquinaria de mineração e acessórios	98010946	Luva para tubo de revestimento	Crítica	NÃO SE APLICA	NÃO SE APLICA	L
M-20 - Maquinaria de mineração e acessórios	98010949	Catarina para elevação de carga	Crítica	NÃO SE APLICA	NÃO SE APLICA	L
M-20 - Maquinaria de mineração e acessórios	98010950	Cabeçote para BCP	Operacional	NÃO SE APLICA	NÃO SE APLICA	L
M-20 - Maquinaria de mineração e acessórios	98010974	Tubo de revestimento composto	Estratégica	NÃO SE APLICA	NÃO SE APLICA	L
M-20 - Maquinaria de mineração e acessórios	98010975	Equipamento para separação de areia produzida	Crítica	NÃO SE APLICA	NÃO SE APLICA	L
M-20 - Maquinaria de mineração e acessórios	98010984	Lubrificante e liberador para coluna	Operacional	NÃO SE APLICA	NÃO SE APLICA	L
M-20 - Maquinaria de mineração e acessórios	98011034	Freio auxiliar para guincho de perfuração	Operacional	NÃO SE APLICA	NÃO SE APLICA	L
M-20 - Maquinaria de mineração e acessórios	98011035	Lona de freio para sonda de perfuração	Operacional	NÃO SE APLICA	NÃO SE APLICA	L
M-20 - Maquinaria de mineração e acessórios	98011036	Caixa para sonda de perfuração terrestre	Crítica	NÃO SE APLICA	NÃO SE APLICA	L
M-20 - Maquinaria de mineração e acessórios	98011304	Tubo de revestimento simples conforme ISO 13680	Estratégica	NÃO SE APLICA	NÃO SE APLICA	L
M-20 - Maquinaria de mineração e acessórios	98011305	Tubo de revestimento simples com costura conforme API 5CT	Estratégica	NÃO SE APLICA	NÃO SE APLICA	L
M-20 - Maquinaria de mineração e acessórios	98011306	Tubo de revestimento simples sem costura conforme API 5CT	Estratégica	NÃO SE APLICA	NÃO SE APLICA	L
M-20 - Maquinaria de mineração e acessórios	98011307	Tubo de revestimento simples conforme ABNT NBR 15793	Estratégica	NÃO SE APLICA	NÃO SE APLICA	L
M-20 - Maquinaria de mineração e acessórios	98011308	Conector para tubo de revestimento	Estratégica	NÃO SE APLICA	NÃO SE APLICA	L
M-20 - Maquinaria de mineração e acessórios	98011309	Flange para cabeça de poço API 6A	Crítica	ET-0000.00-0000-972-1AL-001	NÃO SE APLICA	Q
M-20 - Maquinaria de mineração e acessórios	98011311	EnrosCADOR para haste de transmissão	Operacional	NÃO SE APLICA	NÃO SE APLICA	L
M-20 - Maquinaria de mineração e acessórios	98011312	Cabrestante para perfuração	Crítica	NÃO SE APLICA	NÃO SE APLICA	L
M-20 - Maquinaria de mineração e acessórios	98011397	Sistema de elevação por plunger lift	Operacional	NÃO SE APLICA	NÃO SE APLICA	L
M-20 - Maquinaria de mineração e acessórios	98011398	Protetor de cabo para tubo de produção ou injeção	Operacional	NÃO SE APLICA	NÃO SE APLICA	L
M-20 - Maquinaria de mineração e acessórios	98011447	Viscosificante	Operacional	NÃO SE APLICA	NÃO SE APLICA	L
M-20 - Maquinaria de mineração e acessórios	98011485	Agitador para fluido perfuração	Crítica	NÃO SE APLICA	NÃO SE APLICA	L
M-20 - Maquinaria de mineração e acessórios	98011486	Ferramentas para manuseio de coluna	Operacional	NÃO SE APLICA	NÃO SE APLICA	L
M-20 - Maquinaria de mineração e acessórios	98011487	Bucha mestra da mesa rotativa	Operacional	NÃO SE APLICA	NÃO SE APLICA	L
M-20 - Maquinaria de mineração e acessórios	98011488	Bucha para haste de transmissão para perfuração	Operacional	NÃO SE APLICA	NÃO SE APLICA	L
M-20 - Maquinaria de mineração e acessórios	98011489	Limpador para coluna de perfuração	Operacional	NÃO SE APLICA	NÃO SE APLICA	L
M-20 - Maquinaria de mineração e acessórios	98011544	Bomba de cavidade progressiva para poço de petróleo	Crítica	NÃO SE APLICA	NÃO SE APLICA	L
M-20 - Maquinaria de mineração e acessórios	98011546	Bomba de fundo para Bombeio Mecânico para poço de petróleo	Crítica	NÃO SE APLICA	NÃO SE APLICA	L
M-20 - Maquinaria de mineração e acessórios	98011615	Cimentos para poços de petróleo	Crítica	NÃO SE APLICA	NÃO SE APLICA	L
M-20 - Maquinaria de mineração e acessórios	98011924	Adaptador Flange para interligação entre linhas de risers com flowline e equipamentos submar	Operacional	NÃO SE APLICA	NÃO SE APLICA	L
M-22 - Maquinaria para construção civil	98011525	Suporte de mola para tubos	Operacional	NÃO SE APLICA	NÃO SE APLICA	L
M-22 - Maquinaria para construção civil	98011526	Material composto para pisos, guarda-corpo, plataformas	Crítica	NÃO SE APLICA	NÃO SE APLICA	L
M-23 - Maquinaria para a indústria de manufatura e d	98010911	Internos de torres, vasos e reatores	Operacional	NÃO SE APLICA	NÃO SE APLICA	L
M-23 - Maquinaria para a indústria de manufatura e d	98010917	Misturador para tanque de armazenamento	Operacional	NÃO SE APLICA	NÃO SE APLICA	L
M-23 - Maquinaria para a indústria de manufatura e d	98011145	Gerador de gás inerte	Operacional	NÃO SE APLICA	NÃO SE APLICA	L
M-23 - Maquinaria para a indústria de manufatura e d	98011195	Sistema de monitoração de tanque de carga	Operacional	NÃO SE APLICA	NÃO SE APLICA	L
M-23 - Maquinaria para a indústria de manufatura e d	98011294	Gerador de nitrogênio	Operacional	NÃO SE APLICA	NÃO SE APLICA	L
M-23 - Maquinaria para a indústria de manufatura e d	98011297	Filtro industrial de uso geral para óleo	Operacional	NÃO SE APLICA	NÃO SE APLICA	L
M-23 - Maquinaria para a indústria de manufatura e d	98011298	Tanque de armazenamento de combustível para postos de serviço	Operacional	NÃO SE APLICA	NÃO SE APLICA	L
M-23 - Maquinaria para a indústria de manufatura e d	98011299	Selo de vedação para teto flutuante de tanques de armazenamento	Operacional	NÃO SE APLICA	NÃO SE APLICA	L
M-23 - Maquinaria para a indústria de manufatura e d	98011415	Membranas para URS	Crítica	NÃO SE APLICA	NÃO SE APLICA	L
M-23 - Maquinaria para a indústria de manufatura e d	98011417	Recheios para torres de processo	Operacional	NÃO SE APLICA	NÃO SE APLICA	L
M-23 - Maquinaria para a indústria de manufatura e d	98011424	Membranas para osmose reversa	Operacional	NÃO SE APLICA	NÃO SE APLICA	L
M-23 - Maquinaria para a indústria de manufatura e d	98011425	Peneira molecular	Operacional	NÃO SE APLICA	NÃO SE APLICA	L
M-23 - Maquinaria para a indústria de manufatura e d	98011434	Filtro industrial de uso geral para gás	Operacional	NÃO SE APLICA	NÃO SE APLICA	L
M-23 - Maquinaria para a indústria de manufatura e d	98011435	Unidade de Eletrocloração	Crítica	NÃO SE APLICA	NÃO SE APLICA	L
M-23 - Maquinaria para a indústria de manufatura e d	98011436	Vaso de pressão não metálico	Crítica	NÃO SE APLICA	NÃO SE APLICA	L
M-23 - Maquinaria para a indústria de manufatura e d	98011474	Ramonador	Operacional	NÃO SE APLICA	NÃO SE APLICA	L
M-24 - Equip. e suprimentos para manuseio, acondic	98010468	Ponte rolante e pórtico	Crítica	NÃO SE APLICA	NÃO SE APLICA	L
M-24 - Equip. e suprimentos para manuseio, acondic	98010470	Equipamentos para elevação manual de carga	Operacional	NÃO SE APLICA	NÃO SE APLICA	L

GRUPO	FAMÍLIA	DESCRIÇÃO DA FAMÍLIA	SEGMENTO	REQUISITO GERAL DE QUALIDADE	REQUISITO COMPLEMENTAR DE QUALIDADE	TIPO
M-24 - Equip. e suprimentos para manuseio, acondic	98010472	Braço de carregamento onshore	Operacional	NÃO SE APLICA	NÃO SE APLICA	L
M-24 - Equip. e suprimentos para manuseio, acondic	98010566	Guincho de carga	Operacional	NÃO SE APLICA	NÃO SE APLICA	L
M-24 - Equip. e suprimentos para manuseio, acondic	98010573	Contentor flexível para transporte de produtos não perigosos	Operacional	NÃO SE APLICA	NÃO SE APLICA	L
M-24 - Equip. e suprimentos para manuseio, acondic	98010574	Cinta para elevação de carga	Operacional	NÃO SE APLICA	NÃO SE APLICA	L
M-24 - Equip. e suprimentos para manuseio, acondic	98010614	Tambor metálico	Operacional	NÃO SE APLICA	NÃO SE APLICA	L
M-24 - Equip. e suprimentos para manuseio, acondic	98010616	Escotilha para uso naval	Crítica	NÃO SE APLICA	NÃO SE APLICA	L
M-24 - Equip. e suprimentos para manuseio, acondic	98010754	Contentor flexível para transporte de produtos perigosos	Operacional	NÃO SE APLICA	NÃO SE APLICA	L
M-24 - Equip. e suprimentos para manuseio, acondic	98010955	Contentor rígido para transporte de produtos perigosos	Operacional	NÃO SE APLICA	NÃO SE APLICA	L
M-25 - Veículos, componentes e acessórios	98010432	Boia marítima de ancoragem	Operacional	NÃO SE APLICA	NÃO SE APLICA	L
M-25 - Veículos, componentes e acessórios	98010433	Boia marítima de sinalização	Operacional	NÃO SE APLICA	NÃO SE APLICA	L
M-25 - Veículos, componentes e acessórios	98010524	Veículo de combate a incêndio e salvamento	Operacional	NÃO SE APLICA	NÃO SE APLICA	L
M-25 - Veículos, componentes e acessórios	98010615	Guia de linha de amarra	Crítica	NÃO SE APLICA	NÃO SE APLICA	L
M-25 - Veículos, componentes e acessórios	98010725	Embarcações de salvatagem	Crítica	NÃO SE APLICA	NÃO SE APLICA	L
M-25 - Veículos, componentes e acessórios	98010764	Materiais absorventes	Operacional	NÃO SE APLICA	NÃO SE APLICA	L
M-25 - Veículos, componentes e acessórios	98010765	Barreira de contenção	Operacional	NÃO SE APLICA	NÃO SE APLICA	L
M-25 - Veículos, componentes e acessórios	98010965	Recolhedor de óleo (skimmer)	Operacional	NÃO SE APLICA	NÃO SE APLICA	L
M-25 - Veículos, componentes e acessórios	98011154	Tanque de armazenamento emergencial flutuante de óleo	Crítica	NÃO SE APLICA	NÃO SE APLICA	L
M-25 - Veículos, componentes e acessórios	98011164	Tanque de armazenamento emergencial terrestre de óleo	Crítica	NÃO SE APLICA	NÃO SE APLICA	L
M-25 - Veículos, componentes e acessórios	98011166	Âncora de arrasto	Crítica	NÃO SE APLICA	NÃO SE APLICA	L
M-25 - Veículos, componentes e acessórios	98011194	Sistema de referência de posicionamento para embarcações	Operacional	NÃO SE APLICA	NÃO SE APLICA	L
M-26 - Equipamentos para geração e distribuição de	98009626	Cabo elétrico de potência naval	Crítica	NÃO SE APLICA	NÃO SE APLICA	L
M-26 - Equipamentos para geração e distribuição de	98009714	Cabo elétrico controle terrestre	Operacional	NÃO SE APLICA	NÃO SE APLICA	L
M-26 - Equipamentos para geração e distribuição de	98009715	Cabo elétrico de potência terrestre até 1kV	Operacional	NÃO SE APLICA	NÃO SE APLICA	L
M-26 - Equipamentos para geração e distribuição de	98009716	Cabo elétrico resistente a calor	Operacional	NÃO SE APLICA	NÃO SE APLICA	L
M-26 - Equipamentos para geração e distribuição de	98009724	Cabo elétrico de potência terrestre > 1 kV	Crítica	NÃO SE APLICA	NÃO SE APLICA	L
M-26 - Equipamentos para geração e distribuição de	98009725	Cabo elétrico de instrumentação naval	Operacional	NÃO SE APLICA	NÃO SE APLICA	L
M-26 - Equipamentos para geração e distribuição de	98009726	Cabo elétrico de instrumentação terrestre	Operacional	NÃO SE APLICA	NÃO SE APLICA	L
M-26 - Equipamentos para geração e distribuição de	98009727	Cabo elétrico para rede aérea compacta segundo a Norma NBR 11873	Operacional	NÃO SE APLICA	NÃO SE APLICA	L
M-26 - Equipamentos para geração e distribuição de	98009731	Cabo elétrico para BCS	Operacional	NÃO SE APLICA	NÃO SE APLICA	L
M-26 - Equipamentos para geração e distribuição de	98009732	Cabo elétrico de controle naval	Operacional	NÃO SE APLICA	NÃO SE APLICA	L
M-26 - Equipamentos para geração e distribuição de	98009734	Cabo elétrico múltiplo	Operacional	NÃO SE APLICA	NÃO SE APLICA	L
M-26 - Equipamentos para geração e distribuição de	98009744	Cabo elétrico nu	Operacional	NÃO SE APLICA	NÃO SE APLICA	L
M-26 - Equipamentos para geração e distribuição de	98009754	Cabo elétrico para conversor de frequência	Operacional	NÃO SE APLICA	NÃO SE APLICA	L
M-26 - Equipamentos para geração e distribuição de	98009755	Cabo elétrico para linhas aéreas	Operacional	NÃO SE APLICA	NÃO SE APLICA	L
M-26 - Equipamentos para geração e distribuição de	98010048	Multiplicadores e redutores de velocidade não normalizados	Operacional	NÃO SE APLICA	NÃO SE APLICA	L
M-26 - Equipamentos para geração e distribuição de	98010159	Embreagens industriais	Operacional	NÃO SE APLICA	NÃO SE APLICA	L
M-26 - Equipamentos para geração e distribuição de	98010587	Multiplicadores e redutores de velocidade API 677	Crítica	NÃO SE APLICA	NÃO SE APLICA	L
M-26 - Equipamentos para geração e distribuição de	98010735	Elemento acumulador alcalino industrial	Crítica	NÃO SE APLICA	NÃO SE APLICA	L
M-26 - Equipamentos para geração e distribuição de	98010736	Elemento acumulador chumbo-ácido estacionário	Crítica	NÃO SE APLICA	NÃO SE APLICA	L
M-26 - Equipamentos para geração e distribuição de	98011191	Gerador elétrico até 1 kV	Operacional	NÃO SE APLICA	NÃO SE APLICA	L
M-26 - Equipamentos para geração e distribuição de	98011218	Motor elétrico de indução até 1 kV	Crítica	NÃO SE APLICA	NÃO SE APLICA	L
M-27 - Ferramentas e máquinas de uso geral	98009984	Calços metálicos e não metálicos	Operacional	NÃO SE APLICA	NÃO SE APLICA	L
M-27 - Ferramentas e máquinas de uso geral	98011530	Cesta para transporte de pessoal	Crítica	NÃO SE APLICA	NÃO SE APLICA	L
M-27 - Ferramentas e máquinas de uso geral	98011624	Acessórios para salvatagem	Operacional	NÃO SE APLICA	NÃO SE APLICA	L
M-30 - Estruturas, construções, componentes e supri	98009854	Chapa grossa de aço	Operacional	NÃO SE APLICA	NÃO SE APLICA	L
M-30 - Estruturas, construções, componentes e supri	98009945	Massa asfáltica e modificados	Operacional	NÃO SE APLICA	NÃO SE APLICA	L
M-30 - Estruturas, construções, componentes e supri	98009974	Acessórios para heliponto	Crítica	NÃO SE APLICA	NÃO SE APLICA	L
M-30 - Estruturas, construções, componentes e supri	98009988	Cabines e abrigos	Operacional	NÃO SE APLICA	NÃO SE APLICA	L
M-30 - Estruturas, construções, componentes e supri	98011513	Argamassa refratária	Operacional	NÃO SE APLICA	NÃO SE APLICA	L
M-30 - Estruturas, construções, componentes e supri	98011587	Materiais para isolamento térmico	Operacional	NÃO SE APLICA	NÃO SE APLICA	L
M-30 - Estruturas, construções, componentes e supri	98011664	Cimento refratário	Operacional	NÃO SE APLICA	NÃO SE APLICA	L
M-30 - Estruturas, construções, componentes e supri	98011665	Massa plástica refratária	Crítica	NÃO SE APLICA	NÃO SE APLICA	L
M-30 - Estruturas, construções, componentes e supri	98011666	Concretos refratários ABNT NBR 10237	Operacional	NÃO SE APLICA	NÃO SE APLICA	L

GRUPO	FAMÍLIA	DESCRIÇÃO DA FAMÍLIA	SEGMENTO	REQUISITO GERAL DE QUALIDADE	REQUISITO COMPLEMENTAR DE QUALIDADE	TIPO
M-30 - Estruturas, construções, componentes e supri	98011667	Concretos refratários N-1728	Crítica	NÃO SE APLICA	NÃO SE APLICA	L
M-31 - Componentes e suprimentos manufaturados	98009794	Porcas para ligações críticas	Crítica	ET-0000.00-0000-972-1AL-001	N-215	Q
M-31 - Componentes e suprimentos manufaturados	98010017	Vareta de solda	Operacional	NÃO SE APLICA	NÃO SE APLICA	L
M-31 - Componentes e suprimentos manufaturados	98010018	Arame de solda	Operacional	NÃO SE APLICA	NÃO SE APLICA	L
M-31 - Componentes e suprimentos manufaturados	98010046	Barra roscada para ligações críticas	Crítica	ET-0000.00-0000-972-1AL-001	N-215	Q
M-31 - Componentes e suprimentos manufaturados	98010049	Acoplamento de transmissão para uso geral	Operacional	NÃO SE APLICA	NÃO SE APLICA	L
M-31 - Componentes e suprimentos manufaturados	98010085	Eletrodo de solda	Operacional	NÃO SE APLICA	NÃO SE APLICA	L
M-31 - Componentes e suprimentos manufaturados	98010148	Fluxo de solda por arco submerso	Operacional	NÃO SE APLICA	NÃO SE APLICA	L
M-31 - Componentes e suprimentos manufaturados	98010164	Selos mecânicos não API	Operacional	NÃO SE APLICA	NÃO SE APLICA	L
M-31 - Componentes e suprimentos manufaturados	98010165	Selos mecânicos API 682	Crítica	NÃO SE APLICA	NÃO SE APLICA	L
M-31 - Componentes e suprimentos manufaturados	98010166	Gaxeta de grafite reforçada com INCONEL para serviços pesados	Operacional	NÃO SE APLICA	NÃO SE APLICA	L
M-31 - Componentes e suprimentos manufaturados	98010335	Parafuso estojo para ligações críticas	Crítica	ET-0000.00-0000-972-1AL-001	N-215	Q
M-31 - Componentes e suprimentos manufaturados	98010423	Atuador hidráulico	Crítica	NÃO SE APLICA	NÃO SE APLICA	L
M-31 - Componentes e suprimentos manufaturados	98010429	Atuador elétrico	Crítica	NÃO SE APLICA	NÃO SE APLICA	L
M-31 - Componentes e suprimentos manufaturados	98010431	Defensa marítima	Operacional	NÃO SE APLICA	NÃO SE APLICA	L
M-31 - Componentes e suprimentos manufaturados	98010446	Mancais de deslizamento e acessórios	Operacional	NÃO SE APLICA	NÃO SE APLICA	L
M-31 - Componentes e suprimentos manufaturados	98010459	Rolamentos	Operacional	NÃO SE APLICA	NÃO SE APLICA	L
M-31 - Componentes e suprimentos manufaturados	98010568	Acessórios para movimentação de carga	Crítica	NÃO SE APLICA	NÃO SE APLICA	L
M-31 - Componentes e suprimentos manufaturados	98010569	Cordoalha de aço	Operacional	NÃO SE APLICA	NÃO SE APLICA	L
M-31 - Componentes e suprimentos manufaturados	98010622	Tubo conformável de cobre	Operacional	NÃO SE APLICA	NÃO SE APLICA	L
M-31 - Componentes e suprimentos manufaturados	98010623	Tubo conformável de aço inox sem costura	Crítica	ET-0000.00-0000-972-1AL-001	N-215	Q
M-31 - Componentes e suprimentos manufaturados	98010926	Atuador pneumático	Crítica	NÃO SE APLICA	NÃO SE APLICA	L
M-31 - Componentes e suprimentos manufaturados	98010927	Tubos conformáveis de alumínio	Operacional	NÃO SE APLICA	NÃO SE APLICA	L
M-31 - Componentes e suprimentos manufaturados	98010928	Tubos conformáveis não metálicos	Operacional	NÃO SE APLICA	NÃO SE APLICA	L
M-31 - Componentes e suprimentos manufaturados	98011385	Corrente para elevação de carga	Operacional	NÃO SE APLICA	NÃO SE APLICA	L
M-31 - Componentes e suprimentos manufaturados	98011594	Revestimentos anticorrosivos de uso industrial	Crítica	NÃO SE APLICA	NÃO SE APLICA	L
M-31 - Componentes e suprimentos manufaturados	98011595	Revestimentos para flanges e válvulas	Crítica	NÃO SE APLICA	NÃO SE APLICA	L
M-31 - Componentes e suprimentos manufaturados	98011621	Tinta para aplicação em superfície condensada ou submersa	Crítica	NÃO SE APLICA	NÃO SE APLICA	L
M-31 - Componentes e suprimentos manufaturados	98011623	Tinta de alta resistência química e a altas temperaturas	Crítica	NÃO SE APLICA	NÃO SE APLICA	L
M-31 - Componentes e suprimentos manufaturados	98011634	Refratários conformados	Operacional	NÃO SE APLICA	NÃO SE APLICA	L
M-31 - Componentes e suprimentos manufaturados	98012014	Tubo montado de aço carbono	Crítica	ET-0000.00-0000-972-1AL-001	N-215	Q
M-31 - Componentes e suprimentos manufaturados	98012037	Anodos para proteção catódica	Operacional	NÃO SE APLICA	NÃO SE APLICA	L
M-31 - Componentes e suprimentos manufaturados	98012038	Peças usinadas	Operacional	NÃO SE APLICA	NÃO SE APLICA	L
M-32 - Componentes e suprimentos eletrônicos	98011588	CLP (Controlador Lógico Programável)	Crítica	NÃO SE APLICA	NÃO SE APLICA	L
M-39 - Suprimentos e acessórios de eletricidade e ilu	98009946	Torre de telecomunicação	Crítica	NÃO SE APLICA	NÃO SE APLICA	L
M-39 - Suprimentos e acessórios de eletricidade e ilu	98010255	Detector de passagem de PIG	Operacional	NÃO SE APLICA	NÃO SE APLICA	L
M-39 - Suprimentos e acessórios de eletricidade e ilu	98010256	Chave fim de curso	Operacional	NÃO SE APLICA	NÃO SE APLICA	L
M-39 - Suprimentos e acessórios de eletricidade e ilu	98010310	Barreira de segurança intrínseca	Operacional	NÃO SE APLICA	NÃO SE APLICA	L
M-39 - Suprimentos e acessórios de eletricidade e ilu	98010417	Pressostato	Operacional	NÃO SE APLICA	NÃO SE APLICA	L
M-39 - Suprimentos e acessórios de eletricidade e ilu	98010418	Chave de vibração	Operacional	NÃO SE APLICA	NÃO SE APLICA	L
M-39 - Suprimentos e acessórios de eletricidade e ilu	98010420	Chave de fluxo	Operacional	NÃO SE APLICA	NÃO SE APLICA	L
M-39 - Suprimentos e acessórios de eletricidade e ilu	98010421	Termostato	Operacional	NÃO SE APLICA	NÃO SE APLICA	L
M-39 - Suprimentos e acessórios de eletricidade e ilu	98010428	Termostato para áreas classificadas	Operacional	NÃO SE APLICA	NÃO SE APLICA	L
M-39 - Suprimentos e acessórios de eletricidade e ilu	98010454	Elo fusível para redes elétricas de distribuição	Crítica	NÃO SE APLICA	NÃO SE APLICA	L
M-39 - Suprimentos e acessórios de eletricidade e ilu	98010455	Disjuntor aberto de baixa tensão conforme a norma IEC 60947-2	Crítica	NÃO SE APLICA	NÃO SE APLICA	L
M-39 - Suprimentos e acessórios de eletricidade e ilu	98010529	Religador automático	Crítica	NÃO SE APLICA	NÃO SE APLICA	L
M-39 - Suprimentos e acessórios de eletricidade e ilu	98010533	Botoeira de comando elétrico conforme a norma IEC 60947-5-1	Operacional	NÃO SE APLICA	NÃO SE APLICA	L
M-39 - Suprimentos e acessórios de eletricidade e ilu	98010535	Tomada elétrica industrial conforme a norma IEC 60309-1	Operacional	NÃO SE APLICA	NÃO SE APLICA	L
M-39 - Suprimentos e acessórios de eletricidade e ilu	98010536	Dispositivo de passagem cabo/tubo MCT (Multi-Cable Transit)	Operacional	NÃO SE APLICA	NÃO SE APLICA	L
M-39 - Suprimentos e acessórios de eletricidade e ilu	98010537	Para-raios de linha conforme a norma ABNT NBR 16050	Operacional	NÃO SE APLICA	NÃO SE APLICA	L
M-39 - Suprimentos e acessórios de eletricidade e ilu	98010585	Lanterna portátil para área classificada	Operacional	NÃO SE APLICA	NÃO SE APLICA	L
M-39 - Suprimentos e acessórios de eletricidade e ilu	98010588	Relé de proteção multifunção	Crítica	NÃO SE APLICA	NÃO SE APLICA	L
M-39 - Suprimentos e acessórios de eletricidade e ilu	98010589	Eletroduto flexível para área classificada	Operacional	NÃO SE APLICA	NÃO SE APLICA	L

GRUPO	FAMÍLIA	DESCRIÇÃO DA FAMÍLIA	SEGMENTO	REQUISITO GERAL DE QUALIDADE	REQUISITO COMPLEMENTAR DE QUALIDADE	TIPO
M-39 - Suprimentos e acessórios de eletricidade e ilu	98010592	Prensa-cabo	Operacional	NÃO SE APLICA	NÃO SE APLICA	L
M-39 - Suprimentos e acessórios de eletricidade e ilu	98010596	Regulador automático de tensão para gerador elétrico (AVR)	Operacional	NÃO SE APLICA	NÃO SE APLICA	L
M-39 - Suprimentos e acessórios de eletricidade e ilu	98010597	Regulador de tensão por degraus	Operacional	NÃO SE APLICA	NÃO SE APLICA	L
M-39 - Suprimentos e acessórios de eletricidade e ilu	98010598	Capacitores de potência	Operacional	NÃO SE APLICA	NÃO SE APLICA	L
M-39 - Suprimentos e acessórios de eletricidade e ilu	98010619	Plug fusível	Crítica	NÃO SE APLICA	NÃO SE APLICA	L
M-39 - Suprimentos e acessórios de eletricidade e ilu	98010621	Sistema digital de controle distribuído	Crítica	NÃO SE APLICA	NÃO SE APLICA	L
M-39 - Suprimentos e acessórios de eletricidade e ilu	98010684	Duto para barramentos elétricos classe de tensão até 1 kV	Operacional	NÃO SE APLICA	NÃO SE APLICA	L
M-39 - Suprimentos e acessórios de eletricidade e ilu	98010705	Contator elétrico conforme a norma IEC 62271-106	Operacional	NÃO SE APLICA	NÃO SE APLICA	L
M-39 - Suprimentos e acessórios de eletricidade e ilu	98010706	Contator elétrico de baixa tensão	Operacional	NÃO SE APLICA	NÃO SE APLICA	L
M-39 - Suprimentos e acessórios de eletricidade e ilu	98010739	Relés eletromecânicos	Operacional	NÃO SE APLICA	NÃO SE APLICA	L
M-39 - Suprimentos e acessórios de eletricidade e ilu	98010740	Chave seccionadora	Operacional	NÃO SE APLICA	NÃO SE APLICA	L
M-39 - Suprimentos e acessórios de eletricidade e ilu	98010743	Plugue elétrico industrial	Operacional	NÃO SE APLICA	NÃO SE APLICA	L
M-39 - Suprimentos e acessórios de eletricidade e ilu	98010755	Proteção catódica em instalações marítimas	Crítica	NÃO SE APLICA	NÃO SE APLICA	L
M-39 - Suprimentos e acessórios de eletricidade e ilu	98010757	Sistema de detecção de vazamento em dutos	Crítica	NÃO SE APLICA	NÃO SE APLICA	L
M-39 - Suprimentos e acessórios de eletricidade e ilu	98011155	Chave de nível	Operacional	NÃO SE APLICA	NÃO SE APLICA	L
M-39 - Suprimentos e acessórios de eletricidade e ilu	98011168	Sistema de monitoração de corrosão	Operacional	NÃO SE APLICA	NÃO SE APLICA	L
M-39 - Suprimentos e acessórios de eletricidade e ilu	98011169	Sistema de intercomunicação industrial	Operacional	NÃO SE APLICA	NÃO SE APLICA	L
M-39 - Suprimentos e acessórios de eletricidade e ilu	98011220	No break conforme ABNT NBR 15204	Operacional	NÃO SE APLICA	NÃO SE APLICA	L
M-39 - Suprimentos e acessórios de eletricidade e ilu	98011379	Transformador de potencial de baixa tensão (BT)	Crítica	NÃO SE APLICA	NÃO SE APLICA	L
M-39 - Suprimentos e acessórios de eletricidade e ilu	98011380	Transformador de corrente	Crítica	NÃO SE APLICA	NÃO SE APLICA	L
M-39 - Suprimentos e acessórios de eletricidade e ilu	98011404	Luminária de emergência para área classificada	Operacional	NÃO SE APLICA	NÃO SE APLICA	L
M-39 - Suprimentos e acessórios de eletricidade e ilu	98011454	Luminária portátil para área classificada	Operacional	NÃO SE APLICA	NÃO SE APLICA	L
M-39 - Suprimentos e acessórios de eletricidade e ilu	98011518	Luminária industrial para área classificada	Operacional	NÃO SE APLICA	NÃO SE APLICA	L
M-39 - Suprimentos e acessórios de eletricidade e ilu	98011685	Transformador de controle IEC 61558-2-2	Crítica	NÃO SE APLICA	NÃO SE APLICA	L
M-39 - Suprimentos e acessórios de eletricidade e ilu	98011814	Botoeira de comando elétrico para área classificada	Operacional	NÃO SE APLICA	NÃO SE APLICA	L
M-39 - Suprimentos e acessórios de eletricidade e ilu	98011865	Caixas elétricas para área classificada	Operacional	NÃO SE APLICA	NÃO SE APLICA	L
M-40 - Sistemas de distribuição e condicionamento,	98009795	Bomba de vácuo	Operacional	NÃO SE APLICA	NÃO SE APLICA	L
M-40 - Sistemas de distribuição e condicionamento,	98009796	Bomba dosadora API 675	Crítica	NÃO SE APLICA	NÃO SE APLICA	L
M-40 - Sistemas de distribuição e condicionamento,	98009797	Ejetor	Crítica	NÃO SE APLICA	NÃO SE APLICA	L
M-40 - Sistemas de distribuição e condicionamento,	98009864	Suporte interno para forno de processo	Crítica	NÃO SE APLICA	NÃO SE APLICA	L
M-40 - Sistemas de distribuição e condicionamento,	98009884	Aquecedor industrial por circulação elétrico	Operacional	NÃO SE APLICA	NÃO SE APLICA	L
M-40 - Sistemas de distribuição e condicionamento,	98009894	Aquecedor industrial por circulação a vapor	Operacional	NÃO SE APLICA	NÃO SE APLICA	L
M-40 - Sistemas de distribuição e condicionamento,	98009895	Aquecedor de imersão para tanques de armazenamento elétrico	Operacional	NÃO SE APLICA	NÃO SE APLICA	L
M-40 - Sistemas de distribuição e condicionamento,	98009904	Aquecedor de imersão para tanques de armazenamento a vapor	Operacional	NÃO SE APLICA	NÃO SE APLICA	L
M-40 - Sistemas de distribuição e condicionamento,	98009983	Conexões para tubo de produção	Crítica	NÃO SE APLICA	NÃO SE APLICA	L
M-40 - Sistemas de distribuição e condicionamento,	98009997	Tubo de condução em aço carbono API 5L	Estratégica	ET-0000.00-0000-972-1AL-001	N-215	Q
M-40 - Sistemas de distribuição e condicionamento,	98010022	Tubo de condução em aço liga	Crítica	ET-0000.00-0000-972-1AL-001	N-215	Q
M-40 - Sistemas de distribuição e condicionamento,	98010023	Tubo de condução em aço inoxidável	Crítica	ET-0000.00-0000-972-1AL-001	N-215	Q
M-40 - Sistemas de distribuição e condicionamento,	98010028	Junta isolante para proteção catódica	Operacional	NÃO SE APLICA	NÃO SE APLICA	L
M-40 - Sistemas de distribuição e condicionamento,	98010029	Gaxetas reforçadas com fio de inonel	Operacional	NÃO SE APLICA	NÃO SE APLICA	L
M-40 - Sistemas de distribuição e condicionamento,	98010030	Flange de orifício	Crítica	ET-0000.00-0000-972-1AL-001	N-215	Q
M-40 - Sistemas de distribuição e condicionamento,	98010047	Conversor de torque tipo hidráulico	Operacional	NÃO SE APLICA	NÃO SE APLICA	L
M-40 - Sistemas de distribuição e condicionamento,	98010052	Ignitor para queimadores de fornos e caldeiras	Crítica	NÃO SE APLICA	NÃO SE APLICA	L
M-40 - Sistemas de distribuição e condicionamento,	98010116	Corta-chamas para tubulação	Crítica	NÃO SE APLICA	NÃO SE APLICA	L
M-40 - Sistemas de distribuição e condicionamento,	98010118	Disco de ruptura	Operacional	NÃO SE APLICA	NÃO SE APLICA	L
M-40 - Sistemas de distribuição e condicionamento,	98010119	Filtro de tubulação para fluidos industriais	Operacional	NÃO SE APLICA	NÃO SE APLICA	L
M-40 - Sistemas de distribuição e condicionamento,	98010138	Junta anel	Crítica	ET-0000.00-0000-972-1AL-001	N-215	Q
M-40 - Sistemas de distribuição e condicionamento,	98010144	Forno de utilidades	Operacional	NÃO SE APLICA	NÃO SE APLICA	L
M-40 - Sistemas de distribuição e condicionamento,	98010146	Tubo catalizador para fornos	Crítica	ET-0000.00-0000-972-1AL-001	N-215	Q
M-40 - Sistemas de distribuição e condicionamento,	98010147	Secador de ar	Operacional	NÃO SE APLICA	NÃO SE APLICA	L
M-40 - Sistemas de distribuição e condicionamento,	98010162	Tubo para troca térmica	Estratégica	NÃO SE APLICA	NÃO SE APLICA	L
M-40 - Sistemas de distribuição e condicionamento,	98010167	PIG de limpeza ou separação em dutos	Estratégica	NÃO SE APLICA	NÃO SE APLICA	L
M-40 - Sistemas de distribuição e condicionamento,	98010168	Obturador inflável para uso industrial	Operacional	NÃO SE APLICA	NÃO SE APLICA	L

GRUPO	FAMÍLIA	DESCRIÇÃO DA FAMÍLIA	SEGMENTO	REQUISITO GERAL DE QUALIDADE	REQUISITO COMPLEMENTAR DE QUALIDADE	TIPO
M-40 - Sistemas de distribuição e condicionamento,	98010170	Tubo metálico flexível	Operacional	NÃO SE APLICA	NÃO SE APLICA	L
M-40 - Sistemas de distribuição e condicionamento,	98010171	Retificador de fluxo	Operacional	NÃO SE APLICA	NÃO SE APLICA	L
M-40 - Sistemas de distribuição e condicionamento,	98010172	Distribuidor de fluxo para estação de purga de vapor	Operacional	NÃO SE APLICA	NÃO SE APLICA	L
M-40 - Sistemas de distribuição e condicionamento,	98010183	Bomba centrífuga não normalizada	Crítica	NÃO SE APLICA	NÃO SE APLICA	L
M-40 - Sistemas de distribuição e condicionamento,	98010185	Tubo de condução em aço carbono não API	Crítica	ET-0000.00-0000-972-1AL-001	N-215	Q
M-40 - Sistemas de distribuição e condicionamento,	98010186	Tubo de condução em aço com revestimento metálico	Crítica	ET-0000.00-0000-972-1AL-001	N-215	Q
M-40 - Sistemas de distribuição e condicionamento,	98010187	Tubos compósitos resinados ASTM D-2996	Crítica	NÃO SE APLICA	NÃO SE APLICA	L
M-40 - Sistemas de distribuição e condicionamento,	98010188	Tubo de condução em liga de cobre ou níquel	Estratégica	ET-0000.00-0000-972-1AL-001	N-215	Q
M-40 - Sistemas de distribuição e condicionamento,	98010197	Separador de umidade em tubulações	Operacional	NÃO SE APLICA	NÃO SE APLICA	L
M-40 - Sistemas de distribuição e condicionamento,	98010204	Tubo para coluna de produção	Estratégica	NÃO SE APLICA	NÃO SE APLICA	L
M-40 - Sistemas de distribuição e condicionamento,	98010205	Junta circular para flange	Crítica	ET-0000.00-0000-972-1AL-001	N-215	Q
M-40 - Sistemas de distribuição e condicionamento,	98010206	Purgadores	Operacional	NÃO SE APLICA	NÃO SE APLICA	L
M-40 - Sistemas de distribuição e condicionamento,	98010215	Bomba rotativa API 676	Crítica	NÃO SE APLICA	NÃO SE APLICA	L
M-40 - Sistemas de distribuição e condicionamento,	98010220	Misturador estático	Operacional	NÃO SE APLICA	NÃO SE APLICA	L
M-40 - Sistemas de distribuição e condicionamento,	98010223	Tubos compósitos resinados API 15HR	Crítica	NÃO SE APLICA	NÃO SE APLICA	L
M-40 - Sistemas de distribuição e condicionamento,	98010247	Flange cego em aço	Crítica	ET-0000.00-0000-972-1AL-001	N-215	Q
M-40 - Sistemas de distribuição e condicionamento,	98010248	Flange solto em aço	Crítica	ET-0000.00-0000-972-1AL-001	N-215	Q
M-40 - Sistemas de distribuição e condicionamento,	98010249	Flange composto	Operacional	NÃO SE APLICA	NÃO SE APLICA	L
M-40 - Sistemas de distribuição e condicionamento,	98010250	Flange de aço tipo sobreposto	Crítica	ET-0000.00-0000-972-1AL-001	N-215	Q
M-40 - Sistemas de distribuição e condicionamento,	98010251	Flange de aço tipo encaixe	Crítica	ET-0000.00-0000-972-1AL-001	N-215	Q
M-40 - Sistemas de distribuição e condicionamento,	98010252	Tampão de aço para tubo de condução	Crítica	ET-0000.00-0000-972-1AL-001	N-215	Q
M-40 - Sistemas de distribuição e condicionamento,	98010253	Bujão de aço para tubo de condução	Crítica	ET-0000.00-0000-972-1AL-001	N-215	Q
M-40 - Sistemas de distribuição e condicionamento,	98010258	Redução em aço para tubo de condução	Crítica	ET-0000.00-0000-972-1AL-001	N-215	Q
M-40 - Sistemas de distribuição e condicionamento,	98010260	Junta de expansão para tubos	Operacional	NÃO SE APLICA	NÃO SE APLICA	L
M-40 - Sistemas de distribuição e condicionamento,	98010262	Manifold para instrumentação	Estratégica	NÃO SE APLICA	NÃO SE APLICA	L
M-40 - Sistemas de distribuição e condicionamento,	98010275	Válvula de expansão termostática	Operacional	NÃO SE APLICA	NÃO SE APLICA	L
M-40 - Sistemas de distribuição e condicionamento,	98010277	Flange de redução em aço	Crítica	ET-0000.00-0000-972-1AL-001	N-215	Q
M-40 - Sistemas de distribuição e condicionamento,	98010278	Flange de aço tipo roscado	Crítica	ET-0000.00-0000-972-1AL-001	N-215	Q
M-40 - Sistemas de distribuição e condicionamento,	98010279	Flange peçoço em aço	Crítica	ET-0000.00-0000-972-1AL-001	N-215	Q
M-40 - Sistemas de distribuição e condicionamento,	98010280	Flanges em ligas não ferrosas	Operacional	NÃO SE APLICA	NÃO SE APLICA	L
M-40 - Sistemas de distribuição e condicionamento,	98010281	Flanges não metálicos para tubos	Operacional	NÃO SE APLICA	NÃO SE APLICA	L
M-40 - Sistemas de distribuição e condicionamento,	98010282	Viola em aço para tubo	Operacional	NÃO SE APLICA	NÃO SE APLICA	L
M-40 - Sistemas de distribuição e condicionamento,	98010283	Colar em aço para tubo	Crítica	ET-0000.00-0000-972-1AL-001	N-215	Q
M-40 - Sistemas de distribuição e condicionamento,	98010304	Insertos para tubo de condução	Crítica	ET-0000.00-0000-972-1AL-001	N-215	Q
M-40 - Sistemas de distribuição e condicionamento,	98010307	Curva de aço para tubo de condução	Crítica	ET-0000.00-0000-972-1AL-001	N-215	Q
M-40 - Sistemas de distribuição e condicionamento,	98010308	Junta isolamento elétrico monobloco	Operacional	NÃO SE APLICA	NÃO SE APLICA	L
M-40 - Sistemas de distribuição e condicionamento,	98010325	Bucha de redução em aço para tubo de condução	Crítica	ET-0000.00-0000-972-1AL-001	N-215	Q
M-40 - Sistemas de distribuição e condicionamento,	98010326	Luva de aço para tubo condução	Crítica	ET-0000.00-0000-972-1AL-001	N-215	Q
M-40 - Sistemas de distribuição e condicionamento,	98010327	Cruzeta de aço para tubo de condução	Crítica	ET-0000.00-0000-972-1AL-001	N-215	Q
M-40 - Sistemas de distribuição e condicionamento,	98010328	Joelho em aço para tubo de condução	Crítica	ET-0000.00-0000-972-1AL-001	N-215	Q
M-40 - Sistemas de distribuição e condicionamento,	98010329	Niple de aço para tubo de condução	Crítica	ET-0000.00-0000-972-1AL-001	N-215	Q
M-40 - Sistemas de distribuição e condicionamento,	98010330	Tê de aço para tubo de condução	Crítica	ET-0000.00-0000-972-1AL-001	N-215	Q
M-40 - Sistemas de distribuição e condicionamento,	98010331	União de aço para tubo	Crítica	ET-0000.00-0000-972-1AL-001	N-215	Q
M-40 - Sistemas de distribuição e condicionamento,	98010333	Conexões não ferrosas para tubo de condução	Operacional	NÃO SE APLICA	NÃO SE APLICA	L
M-40 - Sistemas de distribuição e condicionamento,	98010346	Adaptadores não metálicos para tubos	Operacional	NÃO SE APLICA	NÃO SE APLICA	L
M-40 - Sistemas de distribuição e condicionamento,	98010347	Adaptadores metálicos para tubos	Operacional	NÃO SE APLICA	NÃO SE APLICA	L
M-40 - Sistemas de distribuição e condicionamento,	98010348	Acoplamento para união de tubos	Operacional	NÃO SE APLICA	NÃO SE APLICA	L
M-40 - Sistemas de distribuição e condicionamento,	98010349	União rotativa	Operacional	NÃO SE APLICA	NÃO SE APLICA	L
M-40 - Sistemas de distribuição e condicionamento,	98010350	Junta giratória para tubos	Operacional	NÃO SE APLICA	NÃO SE APLICA	L
M-40 - Sistemas de distribuição e condicionamento,	98010378	Ventiladores industriais	Operacional	NÃO SE APLICA	NÃO SE APLICA	L
M-40 - Sistemas de distribuição e condicionamento,	98010380	Sistemas de HVAC para uso industrial	Crítica	NÃO SE APLICA	NÃO SE APLICA	L
M-40 - Sistemas de distribuição e condicionamento,	98010381	Unidade condensadora de refrigeração	Operacional	NÃO SE APLICA	NÃO SE APLICA	L
M-40 - Sistemas de distribuição e condicionamento,	98010504	Dessalinizador de água	Crítica	NÃO SE APLICA	NÃO SE APLICA	L

GRUPO	FAMÍLIA	DESCRIÇÃO DA FAMÍLIA	SEGMENTO	REQUISITO GERAL DE QUALIDADE	REQUISITO COMPLEMENTAR DE QUALIDADE	TIPO
M-40 - Sistemas de distribuição e condicionamento,	98010624	Válvula agulha para instrumentação	Operacional	NÃO SE APLICA	NÃO SE APLICA	L
M-40 - Sistemas de distribuição e condicionamento,	98010694	Válvula esfera para instrumentação	Operacional	NÃO SE APLICA	NÃO SE APLICA	L
M-40 - Sistemas de distribuição e condicionamento,	98010724	Válvula de retenção para instrumentação	Operacional	NÃO SE APLICA	NÃO SE APLICA	L
M-40 - Sistemas de distribuição e condicionamento,	98010756	Compressor rotativo	Estratégica	NÃO SE APLICA	NÃO SE APLICA	L
M-40 - Sistemas de distribuição e condicionamento,	98010951	Válvula borboleta concêntrica	Estratégica	ET-0000.00-0000-972-1AL-001	N-215	Q
M-40 - Sistemas de distribuição e condicionamento,	98011047	Válvula diafragma	Operacional	NÃO SE APLICA	NÃO SE APLICA	L
M-40 - Sistemas de distribuição e condicionamento,	98011075	Válvula de comporta ou de guilhotina	Crítica	NÃO SE APLICA	NÃO SE APLICA	L
M-40 - Sistemas de distribuição e condicionamento,	98012544	Válvula de segurança e/ou alívio para instrumentação	Operacional	NÃO SE APLICA	NÃO SE APLICA	L
M-40 - Sistemas de distribuição e condicionamento,	98011085	Filtro cartucho	Operacional	NÃO SE APLICA	NÃO SE APLICA	L
M-40 - Sistemas de distribuição e condicionamento,	98011086	Elemento filtrante tipo cartucho	Operacional	NÃO SE APLICA	NÃO SE APLICA	L
M-40 - Sistemas de distribuição e condicionamento,	98011087	Elemento filtrante tipo cesto	Operacional	NÃO SE APLICA	NÃO SE APLICA	L
M-40 - Sistemas de distribuição e condicionamento,	98011088	Elemento filtrante tipo tela	Operacional	NÃO SE APLICA	NÃO SE APLICA	L
M-40 - Sistemas de distribuição e condicionamento,	98011089	Elemento filtrante tipo bag	Operacional	NÃO SE APLICA	NÃO SE APLICA	L
M-40 - Sistemas de distribuição e condicionamento,	98011090	Filtro de ar em painéis	Operacional	NÃO SE APLICA	NÃO SE APLICA	L
M-40 - Sistemas de distribuição e condicionamento,	98011091	Filtro prensa para uso industrial	Operacional	NÃO SE APLICA	NÃO SE APLICA	L
M-40 - Sistemas de distribuição e condicionamento,	98011092	Elemento filtrante tipo coalescedor	Operacional	NÃO SE APLICA	NÃO SE APLICA	L
M-40 - Sistemas de distribuição e condicionamento,	98011093	Elemento filtrante para admissão de ar de turbinas à gás	Operacional	NÃO SE APLICA	NÃO SE APLICA	L
M-40 - Sistemas de distribuição e condicionamento,	98011094	Estação de filtragem de fluidos	Crítica	NÃO SE APLICA	NÃO SE APLICA	L
M-40 - Sistemas de distribuição e condicionamento,	98011119	Válvula esfera conforme API 6A	Crítica	ET-0000.00-0000-972-1AL-001	NÃO SE APLICA	Q
M-40 - Sistemas de distribuição e condicionamento,	98011121	Válvula gaveta conforme API 6A	Estratégica	ET-0000.00-0000-972-1AL-001	NÃO SE APLICA	Q
M-40 - Sistemas de distribuição e condicionamento,	98011123	Choke de produção/injeção conforme API 6A	Crítica	ET-0000.00-0000-972-1AL-001	NÃO SE APLICA	Q
M-40 - Sistemas de distribuição e condicionamento,	98011124	Válvula para abrasivos tipo gaveta	Crítica	NÃO SE APLICA	NÃO SE APLICA	L
M-40 - Sistemas de distribuição e condicionamento,	98011185	Válvula globo angular para hidrante	Operacional	NÃO SE APLICA	NÃO SE APLICA	L
M-40 - Sistemas de distribuição e condicionamento,	98011186	Válvula seletora múltipla (MSV)	Crítica	ET-0000.00-0000-972-1AL-001	N-215	Q
M-40 - Sistemas de distribuição e condicionamento,	98011234	Válvula reguladora de temperatura	Crítica	NÃO SE APLICA	NÃO SE APLICA	L
M-40 - Sistemas de distribuição e condicionamento,	98011237	Purificador de óleo	Operacional	NÃO SE APLICA	NÃO SE APLICA	L
M-40 - Sistemas de distribuição e condicionamento,	98011284	Posicionador para válvula de controle	Operacional	NÃO SE APLICA	NÃO SE APLICA	L
M-40 - Sistemas de distribuição e condicionamento,	98011497	Regulador e intensificador de Pressão	Crítica	NÃO SE APLICA	NÃO SE APLICA	L
M-40 - Sistemas de distribuição e condicionamento,	98011500	Filtro hidráulico	Operacional	NÃO SE APLICA	NÃO SE APLICA	L
M-40 - Sistemas de distribuição e condicionamento,	98011501	Filtro para ar comprimido	Operacional	NÃO SE APLICA	NÃO SE APLICA	L
M-40 - Sistemas de distribuição e condicionamento,	98011506	Válvula solenoide para área classificada	Operacional	NÃO SE APLICA	NÃO SE APLICA	L
M-40 - Sistemas de distribuição e condicionamento,	98011507	Válvula solenoide para área não classificada	Operacional	NÃO SE APLICA	NÃO SE APLICA	L
M-40 - Sistemas de distribuição e condicionamento,	98011519	Conexão para tubos conformáveis (tubing)	Operacional	NÃO SE APLICA	NÃO SE APLICA	L
M-40 - Sistemas de distribuição e condicionamento,	98011520	Conexão anilha dupla	Crítica	NÃO SE APLICA	NÃO SE APLICA	L
M-40 - Sistemas de distribuição e condicionamento,	98011556	Elemento filtrante tipo membrana para filtração industrial	Operacional	NÃO SE APLICA	NÃO SE APLICA	L
M-40 - Sistemas de distribuição e condicionamento,	98011557	Sistema de filtração de membrana industrial	Crítica	NÃO SE APLICA	NÃO SE APLICA	L
M-40 - Sistemas de distribuição e condicionamento,	98011564	Cloradores de água	Operacional	NÃO SE APLICA	NÃO SE APLICA	L
M-40 - Sistemas de distribuição e condicionamento,	98011589	Válvula hidráulica para circuitos fluido dinâmicos	Operacional	NÃO SE APLICA	NÃO SE APLICA	L
M-40 - Sistemas de distribuição e condicionamento,	98011635	Conexão anilha simples	Operacional	NÃO SE APLICA	NÃO SE APLICA	L
M-40 - Sistemas de distribuição e condicionamento,	98011654	Mangueira montada para uso industrial	Operacional	NÃO SE APLICA	NÃO SE APLICA	L
M-40 - Sistemas de distribuição e condicionamento,	98011655	Mangueira sem terminais para uso industrial	Operacional	NÃO SE APLICA	NÃO SE APLICA	L
M-40 - Sistemas de distribuição e condicionamento,	98011674	Tubos compósitos resinados API 15LR	Operacional	NÃO SE APLICA	NÃO SE APLICA	L
M-40 - Sistemas de distribuição e condicionamento,	98012004	Bomba rotativa não normalizada	Operacional	NÃO SE APLICA	NÃO SE APLICA	L
M-40 - Sistemas de distribuição e condicionamento,	98012054	Tubos plásticos rígidos normalizados para aplicações industriais	Operacional	NÃO SE APLICA	NÃO SE APLICA	L
M-40 - Sistemas de distribuição e condicionamento,	98012274	Placas sem gaxetas para permutadores do tipo placas gaxetadas	Crítica	NÃO SE APLICA	NÃO SE APLICA	L
M-40 - Sistemas de distribuição e condicionamento,	98012275	Gaxetas para permutadores do tipo placas gaxetadas	Crítica	NÃO SE APLICA	NÃO SE APLICA	L
M-40 - Sistemas de distribuição e condicionamento,	98012276	Placas com gaxetas para permutadores do tipo placas gaxetadas	Crítica	NÃO SE APLICA	NÃO SE APLICA	L
M-40 - Sistemas de distribuição e condicionamento,	98012304	Válvula globo de ligas de cobre e ferro fundido	Operacional	NÃO SE APLICA	NÃO SE APLICA	L
M-40 - Sistemas de distribuição e condicionamento,	98012305	Válvula gaveta de ligas de cobre e ferro fundido	Operacional	NÃO SE APLICA	NÃO SE APLICA	L
M-41 - Equipamentos para medição, testes, observaç	98010019	Transmissor de pH	Operacional	NÃO SE APLICA	NÃO SE APLICA	L
M-41 - Equipamentos para medição, testes, observaç	98010200	Visor de fluxo	Operacional	NÃO SE APLICA	NÃO SE APLICA	L
M-41 - Equipamentos para medição, testes, observaç	98010226	Analísador de gases	Operacional	NÃO SE APLICA	NÃO SE APLICA	L
M-41 - Equipamentos para medição, testes, observaç	98010245	Orifício de restrição	Operacional	NÃO SE APLICA	NÃO SE APLICA	L

GRUPO	FAMÍLIA	DESCRIÇÃO DA FAMÍLIA	SEGMENTO	REQUISITO GERAL DE QUALIDADE	REQUISITO COMPLEMENTAR DE QUALIDADE	TIPO
M-41 - Equipamentos para medição, testes, observaç	98010257	Sensor de proximidade	Operacional	NÃO SE APLICA	NÃO SE APLICA	L
M-41 - Equipamentos para medição, testes, observaç	98010261	Rotâmetro	Operacional	NÃO SE APLICA	NÃO SE APLICA	L
M-41 - Equipamentos para medição, testes, observaç	98010274	Termômetro bimetalico	Operacional	NÃO SE APLICA	NÃO SE APLICA	L
M-41 - Equipamentos para medição, testes, observaç	98010305	Transmissor de posição	Operacional	NÃO SE APLICA	NÃO SE APLICA	L
M-41 - Equipamentos para medição, testes, observaç	98010306	Transmissor de temperatura	Operacional	NÃO SE APLICA	NÃO SE APLICA	L
M-41 - Equipamentos para medição, testes, observaç	98010309	Placa de orifício	Operacional	NÃO SE APLICA	NÃO SE APLICA	L
M-41 - Equipamentos para medição, testes, observaç	98010354	Bocal de vazão	Operacional	NÃO SE APLICA	NÃO SE APLICA	L
M-41 - Equipamentos para medição, testes, observaç	98010355	Transmissor de condutividade	Operacional	NÃO SE APLICA	NÃO SE APLICA	L
M-41 - Equipamentos para medição, testes, observaç	98010404	Transmissor de nível	Operacional	NÃO SE APLICA	NÃO SE APLICA	L
M-41 - Equipamentos para medição, testes, observaç	98010405	Transmissor de densidade	Operacional	NÃO SE APLICA	NÃO SE APLICA	L
M-41 - Equipamentos para medição, testes, observaç	98010406	Termopar	Operacional	NÃO SE APLICA	NÃO SE APLICA	L
M-41 - Equipamentos para medição, testes, observaç	98010407	Manômetros	Operacional	NÃO SE APLICA	NÃO SE APLICA	L
M-41 - Equipamentos para medição, testes, observaç	98010422	Explosímetro	Operacional	NÃO SE APLICA	NÃO SE APLICA	L
M-41 - Equipamentos para medição, testes, observaç	98010426	Transmissor de pressão	Operacional	NÃO SE APLICA	NÃO SE APLICA	L
M-41 - Equipamentos para medição, testes, observaç	98010427	Cromatógrafo de gás para processo	Operacional	NÃO SE APLICA	NÃO SE APLICA	L
M-41 - Equipamentos para medição, testes, observaç	98010465	Detector de chama para fornos e caldeiras	Crítica	NÃO SE APLICA	NÃO SE APLICA	L
M-41 - Equipamentos para medição, testes, observaç	98010466	Visor de nível	Operacional	NÃO SE APLICA	NÃO SE APLICA	L
M-41 - Equipamentos para medição, testes, observaç	98010467	Indicador remoto	Operacional	NÃO SE APLICA	NÃO SE APLICA	L
M-41 - Equipamentos para medição, testes, observaç	98010575	Coletores para amostragem de fluidos	Operacional	NÃO SE APLICA	NÃO SE APLICA	L
M-41 - Equipamentos para medição, testes, observaç	98010806	Provador de deslocamento mecânico	Crítica	NÃO SE APLICA	NÃO SE APLICA	L
M-41 - Equipamentos para medição, testes, observaç	98010807	Computador de vazão	Operacional	NÃO SE APLICA	NÃO SE APLICA	L
M-41 - Equipamentos para medição, testes, observaç	98010808	Célula de carga	Operacional	NÃO SE APLICA	NÃO SE APLICA	L
M-41 - Equipamentos para medição, testes, observaç	98010809	Câmera térmica fixa	Operacional	NÃO SE APLICA	NÃO SE APLICA	L
M-41 - Equipamentos para medição, testes, observaç	98010814	Determinador do ponto de entupimento - Diesel	Operacional	NÃO SE APLICA	NÃO SE APLICA	L
M-41 - Equipamentos para medição, testes, observaç	98010925	Detector de gás tóxico pontual	Operacional	NÃO SE APLICA	NÃO SE APLICA	L
M-41 - Equipamentos para medição, testes, observaç	98011104	Analizador e detector cromatográficos para laboratório	Operacional	NÃO SE APLICA	NÃO SE APLICA	L
M-41 - Equipamentos para medição, testes, observaç	98011105	Equipamentos de espectroscopia e espectrometria	Operacional	NÃO SE APLICA	NÃO SE APLICA	L
M-41 - Equipamentos para medição, testes, observaç	98011106	Opacímetro	Operacional	NÃO SE APLICA	NÃO SE APLICA	L
M-41 - Equipamentos para medição, testes, observaç	98011170	Monitor de vibração	Operacional	NÃO SE APLICA	NÃO SE APLICA	L
M-41 - Equipamentos para medição, testes, observaç	98011264	Transmissor de vazão	Operacional	NÃO SE APLICA	NÃO SE APLICA	L
M-41 - Equipamentos para medição, testes, observaç	98011344	Sistema de aquisição de dados ambientais	Operacional	NÃO SE APLICA	NÃO SE APLICA	L
M-41 - Equipamentos para medição, testes, observaç	98011354	Analizador de BSW	Operacional	NÃO SE APLICA	NÃO SE APLICA	L
M-41 - Equipamentos para medição, testes, observaç	98011355	Analizador de umidade em gás	Operacional	NÃO SE APLICA	NÃO SE APLICA	L
M-41 - Equipamentos para medição, testes, observaç	98011356	Transmissor de vazão gás ultrassônico para flare	Operacional	NÃO SE APLICA	NÃO SE APLICA	L
M-41 - Equipamentos para medição, testes, observaç	98011357	Analizador óleo e graxa em água (TOG)	Operacional	NÃO SE APLICA	NÃO SE APLICA	L
M-41 - Equipamentos para medição, testes, observaç	98011521	Detector de radiação	Operacional	NÃO SE APLICA	NÃO SE APLICA	L
M-41 - Equipamentos para medição, testes, observaç	98011586	Detector de gás inflamável pontual	Operacional	NÃO SE APLICA	NÃO SE APLICA	L
M-41 - Equipamentos para medição, testes, observaç	98011944	Sistema de Monitoração Preditiva para Equipamentos Elétricos	Crítica	NÃO SE APLICA	NÃO SE APLICA	L
M-41 - Equipamentos para medição, testes, observaç	98012192	Medidor de vazão multifásico	Crítica	NÃO SE APLICA	NÃO SE APLICA	L
M-43 - Componentes e suprimentos de comunicação	98010395	Sistema de Circuito fechado de TV (CFTV)	Operacional	NÃO SE APLICA	NÃO SE APLICA	L
M-43 - Componentes e suprimentos de comunicação	98010541	Microcomputadores	Operacional	NÃO SE APLICA	NÃO SE APLICA	L
M-43 - Componentes e suprimentos de comunicação	98010584	Telefones fixos e móveis para área classificada	Crítica	NÃO SE APLICA	NÃO SE APLICA	L
M-43 - Componentes e suprimentos de comunicação	98010594	Cabo de rede de dados	Operacional	NÃO SE APLICA	NÃO SE APLICA	L
M-43 - Componentes e suprimentos de comunicação	98010604	Cabo óptico	Crítica	NÃO SE APLICA	NÃO SE APLICA	L
M-43 - Componentes e suprimentos de comunicação	98010645	Roteador para rede de dados (WAN)	Operacional	NÃO SE APLICA	NÃO SE APLICA	L
M-43 - Componentes e suprimentos de comunicação	98010647	Equipamento de radiocomunicação no modo convencional	Crítica	NÃO SE APLICA	NÃO SE APLICA	L
M-43 - Componentes e suprimentos de comunicação	98010648	Equipamento de transmissão e recepção de sinal via satélite	Crítica	NÃO SE APLICA	NÃO SE APLICA	L
M-43 - Componentes e suprimentos de comunicação	98010649	Equipamentos de telefonia Analógico/Digital	Crítica	NÃO SE APLICA	NÃO SE APLICA	L
M-43 - Componentes e suprimentos de comunicação	98010650	Sistema de radiocomunicação	Crítica	NÃO SE APLICA	NÃO SE APLICA	L
M-43 - Componentes e suprimentos de comunicação	98010652	Sistemas de Rede de Dados Sem Fio (WLAN) e acessórios	Crítica	NÃO SE APLICA	NÃO SE APLICA	L
M-43 - Componentes e suprimentos de comunicação	98010653	Equipamentos de segurança de rede de dados (Firewalls/ IDS/ IPS)	Crítica	NÃO SE APLICA	NÃO SE APLICA	L
M-43 - Componentes e suprimentos de comunicação	98010654	Equipamentos de transmissão ótica	Crítica	NÃO SE APLICA	NÃO SE APLICA	L
M-43 - Componentes e suprimentos de comunicação	98011585	Software supervisão para SCADA	Crítica	NÃO SE APLICA	NÃO SE APLICA	L

GRUPO	FAMÍLIA	DESCRIÇÃO DA FAMÍLIA	SEGMENTO	REQUISITO GERAL DE QUALIDADE	REQUISITO COMPLEMENTAR DE QUALIDADE	TIPO
M-46 - Equipamentos e suprimentos de defesa, segu	98009948	Sistemas de combate a incêndio	Crítica	NÃO SE APLICA	NÃO SE APLICA	L
M-46 - Equipamentos e suprimentos de defesa, segu	98009964	Sistema de alarme de incêndio	Crítica	NÃO SE APLICA	NÃO SE APLICA	L
M-46 - Equipamentos e suprimentos de defesa, segu	98009978	Aparelho autônomo respiração	Operacional	NÃO SE APLICA	NÃO SE APLICA	L
M-46 - Equipamentos e suprimentos de defesa, segu	98009979	Respirador purificador de ar	Operacional	NÃO SE APLICA	NÃO SE APLICA	L
M-46 - Equipamentos e suprimentos de defesa, segu	98009980	Espuma ou componente similar de supressão de incêndio	Operacional	NÃO SE APLICA	NÃO SE APLICA	L
M-46 - Equipamentos e suprimentos de defesa, segu	98009981	Vestimenta de proteção resistente ao fogo repentino RF	Operacional	NÃO SE APLICA	NÃO SE APLICA	L
M-46 - Equipamentos e suprimentos de defesa, segu	98009982	Vestimenta de proteção resistente ao arco elétrico e fogo repentino	Operacional	NÃO SE APLICA	NÃO SE APLICA	L
M-46 - Equipamentos e suprimentos de defesa, segu	98010004	Equipamentos para controle de acesso físico	Operacional	NÃO SE APLICA	NÃO SE APLICA	L
M-46 - Equipamentos e suprimentos de defesa, segu	98010006	Crachá sem chip	Operacional	NÃO SE APLICA	NÃO SE APLICA	L
M-46 - Equipamentos e suprimentos de defesa, segu	98010007	Colete balístico	Operacional	NÃO SE APLICA	NÃO SE APLICA	L
M-46 - Equipamentos e suprimentos de defesa, segu	98010008	Bocal aspersor de sistema de combate a incêndio dilúvio	Operacional	NÃO SE APLICA	NÃO SE APLICA	L
M-46 - Equipamentos e suprimentos de defesa, segu	98010009	Canhão monitor de combate a incêndio	Operacional	NÃO SE APLICA	NÃO SE APLICA	L
M-46 - Equipamentos e suprimentos de defesa, segu	98010010	Extintores de incêndio	Operacional	NÃO SE APLICA	NÃO SE APLICA	L
M-46 - Equipamentos e suprimentos de defesa, segu	98010039	Protetores faciais	Operacional	NÃO SE APLICA	NÃO SE APLICA	L
M-46 - Equipamentos e suprimentos de defesa, segu	98010040	Óculos de proteção	Operacional	NÃO SE APLICA	NÃO SE APLICA	L
M-46 - Equipamentos e suprimentos de defesa, segu	98010041	Máscara de solda	Operacional	NÃO SE APLICA	NÃO SE APLICA	L
M-46 - Equipamentos e suprimentos de defesa, segu	98010104	Câmara de espuma	Operacional	NÃO SE APLICA	NÃO SE APLICA	L
M-46 - Equipamentos e suprimentos de defesa, segu	98010105	Hidrante para combate a incêndio	Operacional	NÃO SE APLICA	NÃO SE APLICA	L
M-46 - Equipamentos e suprimentos de defesa, segu	98010106	Chave manual para hidrante industrial	Operacional	NÃO SE APLICA	NÃO SE APLICA	L
M-46 - Equipamentos e suprimentos de defesa, segu	98010107	Chuveiro e lava-olhos de emergência	Operacional	NÃO SE APLICA	NÃO SE APLICA	L
M-46 - Equipamentos e suprimentos de defesa, segu	98010108	Respirador de adução de ar	Operacional	NÃO SE APLICA	NÃO SE APLICA	L
M-46 - Equipamentos e suprimentos de defesa, segu	98010109	Calçados de proteção	Operacional	NÃO SE APLICA	NÃO SE APLICA	L
M-46 - Equipamentos e suprimentos de defesa, segu	98010111	Vestimentas de proteção	Operacional	NÃO SE APLICA	NÃO SE APLICA	L
M-46 - Equipamentos e suprimentos de defesa, segu	98010264	Protetores auditivos	Operacional	NÃO SE APLICA	NÃO SE APLICA	L
M-46 - Equipamentos e suprimentos de defesa, segu	98010265	Capacete de proteção	Operacional	NÃO SE APLICA	NÃO SE APLICA	L
M-46 - Equipamentos e suprimentos de defesa, segu	98010266	Manga de proteção	Operacional	NÃO SE APLICA	NÃO SE APLICA	L
M-46 - Equipamentos e suprimentos de defesa, segu	98010284	Luvas de proteção	Operacional	NÃO SE APLICA	NÃO SE APLICA	L
M-46 - Equipamentos e suprimentos de defesa, segu	98010285	Perneira de proteção	Operacional	NÃO SE APLICA	NÃO SE APLICA	L
M-46 - Equipamentos e suprimentos de defesa, segu	98010286	Colete salva vidas	Operacional	NÃO SE APLICA	NÃO SE APLICA	L
M-46 - Equipamentos e suprimentos de defesa, segu	98010294	Mangueira de incêndio	Operacional	NÃO SE APLICA	NÃO SE APLICA	L
M-46 - Equipamentos e suprimentos de defesa, segu	98010376	Dampers estanques a gás e corta-fogo	Crítica	NÃO SE APLICA	NÃO SE APLICA	L
M-46 - Equipamentos e suprimentos de defesa, segu	98010464	Detector de chama (incêndio)	Operacional	NÃO SE APLICA	NÃO SE APLICA	L
M-46 - Equipamentos e suprimentos de defesa, segu	98010475	Equipamentos de proteção contra quedas em altura	Crítica	NÃO SE APLICA	NÃO SE APLICA	L
M-46 - Equipamentos e suprimentos de defesa, segu	98010486	Transmissor EPIRB	Operacional	NÃO SE APLICA	NÃO SE APLICA	L
M-46 - Equipamentos e suprimentos de defesa, segu	98010487	Sinalizador náutico	Operacional	NÃO SE APLICA	NÃO SE APLICA	L
M-46 - Equipamentos e suprimentos de defesa, segu	98010494	Acessórios para equipamentos de combate a incêndio	Operacional	NÃO SE APLICA	NÃO SE APLICA	L
M-46 - Equipamentos e suprimentos de defesa, segu	98010979	Conjunto protetor de cabeça para arco elétrico	Operacional	NÃO SE APLICA	NÃO SE APLICA	L
M-46 - Equipamentos e suprimentos de defesa, segu	98011285	Sistema de detecção endereçável de fumaça e fogo	Crítica	NÃO SE APLICA	NÃO SE APLICA	L
M-46 - Equipamentos e suprimentos de defesa, segu	98011444	Detetores de calor e fumaça	Operacional	NÃO SE APLICA	NÃO SE APLICA	L
M-46 - Equipamentos e suprimentos de defesa, segu	98011994	Produtos químicos resistentes à fogo	Operacional	NÃO SE APLICA	NÃO SE APLICA	L
M-47 - Equipamentos e suprimentos para limpeza	98011025	Flotador para tratamento de água oleosa	Operacional	NÃO SE APLICA	NÃO SE APLICA	L
M-47 - Equipamentos e suprimentos para limpeza	98011604	Estação de tratamento de efluentes	Operacional	NÃO SE APLICA	NÃO SE APLICA	L
M-53 - Vestuário, malas, bolsas e produtos de toalete	98010555	Uniformes profissionais	Operacional	NÃO SE APLICA	NÃO SE APLICA	L
M-24 - Equip. e suprimentos para manuseio, acondic	98012314	Sistema de ancoragem	Crítica	NÃO SE APLICA	NÃO SE APLICA	L
M-26 - Equipamentos para geração e distribuição de	98012124	Cabo elétrico de aquecimento	Página amarela	NÃO SE APLICA	NÃO SE APLICA	L
M-39 - Suprimentos e acessórios de eletricidade e ilu	98011787	Chave de partida para motores elétricos	Página amarela	NÃO SE APLICA	NÃO SE APLICA	L
M-40 - Sistemas de distribuição e condicionamento,	98012174	Ferragens e acessórios para instalações hidráulicas industriais e civis	Página amarela	NÃO SE APLICA	NÃO SE APLICA	L
M-70 - Suprimento para Registro Local	98009717	Fios elétricos	Página amarela	NÃO SE APLICA	NÃO SE APLICA	L
M-70 - Suprimento para Registro Local	98009730	Cabos elétricos	Página amarela	NÃO SE APLICA	NÃO SE APLICA	L
M-70 - Suprimento para Registro Local	98009775	Bombas para processos não industriais, e componentes e acessórios de bombas em geral	Página amarela	NÃO SE APLICA	NÃO SE APLICA	L
M-70 - Suprimento para Registro Local	98009784	Bicicletas e triciclos	Página amarela	NÃO SE APLICA	NÃO SE APLICA	L
M-70 - Suprimento para Registro Local	98009788	Autopeças, pneus e câmaras	Página amarela	NÃO SE APLICA	NÃO SE APLICA	L
M-70 - Suprimento para Registro Local	98009789	Chapas, placas, tarugos e perfis não ferrosos	Página amarela	NÃO SE APLICA	NÃO SE APLICA	L

GRUPO	FAMÍLIA	DESCRIÇÃO DA FAMÍLIA	SEGMENTO	REQUISITO GERAL DE QUALIDADE	REQUISITO COMPLEMENTAR DE QUALIDADE	TIPO
M-70 - Suprimento para Registro Local	98009836	Chapas, placas, tarugos e perfis metálicos	Página amarela	NÃO SE APLICA	NÃO SE APLICA	L
M-70 - Suprimento para Registro Local	98009846	Chapas, placas, tarugos e perfis não metálicos	Página amarela	NÃO SE APLICA	NÃO SE APLICA	L
M-70 - Suprimento para Registro Local	98009848	Equipamentos e acessórios de topografia e geodésia	Página amarela	NÃO SE APLICA	NÃO SE APLICA	L
M-70 - Suprimento para Registro Local	98009947	Carros de mão	Página amarela	NÃO SE APLICA	NÃO SE APLICA	L
M-70 - Suprimento para Registro Local	98009954	Terra, argila, areia e brita	Página amarela	NÃO SE APLICA	NÃO SE APLICA	L
M-70 - Suprimento para Registro Local	98009989	Vidros para construção	Página amarela	NÃO SE APLICA	NÃO SE APLICA	L
M-70 - Suprimento para Registro Local	98009993	Telhados, forros e acessórios	Página amarela	NÃO SE APLICA	NÃO SE APLICA	L
M-70 - Suprimento para Registro Local	98009995	Material para cercamentos	Página amarela	NÃO SE APLICA	NÃO SE APLICA	L
M-70 - Suprimento para Registro Local	98009996	Ferramentas de construção	Página amarela	NÃO SE APLICA	NÃO SE APLICA	L
M-70 - Suprimento para Registro Local	98010015	Material promocional	Página amarela	NÃO SE APLICA	NÃO SE APLICA	L
M-70 - Suprimento para Registro Local	98010016	Equipamentos de filmagem/foto/vídeo	Página amarela	NÃO SE APLICA	NÃO SE APLICA	L
M-70 - Suprimento para Registro Local	98010024	Equipamentos e acessórios para apresentação audio	Página amarela	NÃO SE APLICA	NÃO SE APLICA	L
M-70 - Suprimento para Registro Local	98010035	Motor de combustão interna ciclo otto	Página amarela	NÃO SE APLICA	NÃO SE APLICA	L
M-70 - Suprimento para Registro Local	98010036	Motor de partida (elétrico, pneumáticos e mola) e partes	Página amarela	NÃO SE APLICA	NÃO SE APLICA	L
M-70 - Suprimento para Registro Local	98010037	Componentes e acessórios de motores de combustão interna	Página amarela	NÃO SE APLICA	NÃO SE APLICA	L
M-70 - Suprimento para Registro Local	98010042	Polias, engrenagens de transmissão e esferas calibradas	Página amarela	NÃO SE APLICA	NÃO SE APLICA	L
M-70 - Suprimento para Registro Local	98010044	Máquinas, ferramentas pneumáticas, seus componentes e acessórios	Página amarela	NÃO SE APLICA	NÃO SE APLICA	L
M-70 - Suprimento para Registro Local	98010050	Retentor de óleo	Página amarela	NÃO SE APLICA	NÃO SE APLICA	L
M-70 - Suprimento para Registro Local	98010054	Ferramentas de corte, prensa e punção	Página amarela	NÃO SE APLICA	NÃO SE APLICA	L
M-70 - Suprimento para Registro Local	98010055	Ferramentas e acessórios de lubrificação	Página amarela	NÃO SE APLICA	NÃO SE APLICA	L
M-70 - Suprimento para Registro Local	98010056	Ferramentas de mão	Página amarela	NÃO SE APLICA	NÃO SE APLICA	L
M-70 - Suprimento para Registro Local	98010057	Ferramentas e acessórios de segurar e prender	Página amarela	NÃO SE APLICA	NÃO SE APLICA	L
M-70 - Suprimento para Registro Local	98010058	Amortecedores de vibração	Página amarela	NÃO SE APLICA	NÃO SE APLICA	L
M-70 - Suprimento para Registro Local	98010064	Ferramentas elétricas portáteis e seus acessórios	Página amarela	NÃO SE APLICA	NÃO SE APLICA	L
M-70 - Suprimento para Registro Local	98010074	Ferramentas de medição e arranjo	Página amarela	NÃO SE APLICA	NÃO SE APLICA	L
M-70 - Suprimento para Registro Local	98010075	Máquinas, ferramentas hidráulicas, seus componentes e acessórios	Página amarela	NÃO SE APLICA	NÃO SE APLICA	L
M-70 - Suprimento para Registro Local	98010094	Artigos de gráfica e mídia impressa	Página amarela	NÃO SE APLICA	NÃO SE APLICA	L
M-70 - Suprimento para Registro Local	98010096	Utilidades domésticas	Página amarela	NÃO SE APLICA	NÃO SE APLICA	L
M-70 - Suprimento para Registro Local	98010097	Utensílios de cozinha descartáveis	Página amarela	NÃO SE APLICA	NÃO SE APLICA	L
M-70 - Suprimento para Registro Local	98010099	Toldos	Página amarela	NÃO SE APLICA	NÃO SE APLICA	L
M-70 - Suprimento para Registro Local	98010100	Abrigos para proteção do sol	Página amarela	NÃO SE APLICA	NÃO SE APLICA	L
M-70 - Suprimento para Registro Local	98010101	Mobiliário Doméstico	Página amarela	NÃO SE APLICA	NÃO SE APLICA	L
M-70 - Suprimento para Registro Local	98010102	Eletrodomésticos	Página amarela	NÃO SE APLICA	NÃO SE APLICA	L
M-70 - Suprimento para Registro Local	98010103	Estruturas móveis para alojamento e armazenamento	Página amarela	NÃO SE APLICA	NÃO SE APLICA	L
M-70 - Suprimento para Registro Local	98010112	Máquinas e equipamentos para agricultura, exploração florestal e paisagismo	Página amarela	NÃO SE APLICA	NÃO SE APLICA	L
M-70 - Suprimento para Registro Local	98010113	Máquinas, equipamentos e suprimentos para esmerilhamento, polimento e alisamento	Página amarela	NÃO SE APLICA	NÃO SE APLICA	L
M-70 - Suprimento para Registro Local	98010115	Anéis elastoméricos perfilados	Página amarela	NÃO SE APLICA	NÃO SE APLICA	L
M-70 - Suprimento para Registro Local	98010154	Máquinas, acessórios e suprimentos para soldagem e brasagem	Página amarela	NÃO SE APLICA	NÃO SE APLICA	L
M-70 - Suprimento para Registro Local	98010155	Sistemas de frenagem industrial e acessórios	Página amarela	NÃO SE APLICA	NÃO SE APLICA	L
M-70 - Suprimento para Registro Local	98010156	Máquinas operatrizes e suprimentos	Página amarela	NÃO SE APLICA	NÃO SE APLICA	L
M-70 - Suprimento para Registro Local	98010160	Aruelas, porcas, parafusos e fixador	Página amarela	NÃO SE APLICA	NÃO SE APLICA	L
M-70 - Suprimento para Registro Local	98010161	Molas	Página amarela	NÃO SE APLICA	NÃO SE APLICA	L
M-70 - Suprimento para Registro Local	98010194	Mobiliário escritório e educacional	Página amarela	NÃO SE APLICA	NÃO SE APLICA	L
M-70 - Suprimento para Registro Local	98010195	Mobiliário Industrial	Página amarela	NÃO SE APLICA	NÃO SE APLICA	L
M-70 - Suprimento para Registro Local	98010196	Portas, portões e janelas	Página amarela	NÃO SE APLICA	NÃO SE APLICA	L
M-70 - Suprimento para Registro Local	98010201	Equipamentos e utensílios para cozinha	Página amarela	NÃO SE APLICA	NÃO SE APLICA	L
M-70 - Suprimento para Registro Local	98010217	Junta circular para equipamento	Página amarela	NÃO SE APLICA	NÃO SE APLICA	L
M-70 - Suprimento para Registro Local	98010218	Gaxetas de uso geral	Página amarela	NÃO SE APLICA	NÃO SE APLICA	L
M-70 - Suprimento para Registro Local	98010221	Tubos e condutores em concreto	Página amarela	NÃO SE APLICA	NÃO SE APLICA	L
M-70 - Suprimento para Registro Local	98010222	Tubos plásticos rígidos normalizados para uso geral	Página amarela	NÃO SE APLICA	NÃO SE APLICA	L
M-70 - Suprimento para Registro Local	98010224	Tubo de condução em ferro fundido	Página amarela	NÃO SE APLICA	NÃO SE APLICA	L
M-70 - Suprimento para Registro Local	98010234	Tubo estrutural em aço	Página amarela	NÃO SE APLICA	NÃO SE APLICA	L
M-70 - Suprimento para Registro Local	98010259	Instrumentos de medidas elétricas	Página amarela	NÃO SE APLICA	NÃO SE APLICA	L

GRUPO	FAMÍLIA	DESCRIÇÃO DA FAMÍLIA	SEGMENTO	REQUISITO GERAL DE QUALIDADE	REQUISITO COMPLEMENTAR DE QUALIDADE	TIPO
M-70 - Suprimento para Registro Local	98010267	Acessórios para acumuladores elétricos	Página amarela	NÃO SE APLICA	NÃO SE APLICA	L
M-70 - Suprimento para Registro Local	98010268	Bateria de partida para veículos	Página amarela	NÃO SE APLICA	NÃO SE APLICA	L
M-70 - Suprimento para Registro Local	98010269	Componentes de geradores ou motores	Página amarela	NÃO SE APLICA	NÃO SE APLICA	L
M-70 - Suprimento para Registro Local	98010287	Iluminação e acessórios para sinalização	Página amarela	NÃO SE APLICA	NÃO SE APLICA	L
M-70 - Suprimento para Registro Local	98010324	Sirenes, cigarras, buzinas e cornetas	Página amarela	NÃO SE APLICA	NÃO SE APLICA	L
M-70 - Suprimento para Registro Local	98010332	Conexões em ferro fundido para tubo de condução	Página amarela	NÃO SE APLICA	NÃO SE APLICA	L
M-70 - Suprimento para Registro Local	98010345	Conexões não padronizadas para tubo de condução	Página amarela	NÃO SE APLICA	NÃO SE APLICA	L
M-70 - Suprimento para Registro Local	98010351	Válvula bóia	Página amarela	NÃO SE APLICA	NÃO SE APLICA	L
M-70 - Suprimento para Registro Local	98010374	Sistema de energia solar e acessórios	Página amarela	NÃO SE APLICA	NÃO SE APLICA	L
M-70 - Suprimento para Registro Local	98010375	Motor elétrico de indução monofásico	Página amarela	NÃO SE APLICA	NÃO SE APLICA	L
M-70 - Suprimento para Registro Local	98010419	Transdutor de grandezas elétricas	Página amarela	NÃO SE APLICA	NÃO SE APLICA	L
M-70 - Suprimento para Registro Local	98010458	Acessórios para painéis elétricos	Página amarela	NÃO SE APLICA	NÃO SE APLICA	L
M-70 - Suprimento para Registro Local	98010471	Pallets e estrados	Página amarela	NÃO SE APLICA	NÃO SE APLICA	L
M-70 - Suprimento para Registro Local	98010473	Materiais para embalagens industriais	Página amarela	NÃO SE APLICA	NÃO SE APLICA	L
M-70 - Suprimento para Registro Local	98010484	Fornecimento de alimentos e bebidas	Página amarela	NÃO SE APLICA	NÃO SE APLICA	L
M-70 - Suprimento para Registro Local	98010488	Equipamentos e acessórios de iluminação náutica	Página amarela	NÃO SE APLICA	NÃO SE APLICA	L
M-70 - Suprimento para Registro Local	98010495	Unidade para condicionamento de ar	Página amarela	NÃO SE APLICA	NÃO SE APLICA	L
M-70 - Suprimento para Registro Local	98010514	Equipamentos para refrigeração	Página amarela	NÃO SE APLICA	NÃO SE APLICA	L
M-70 - Suprimento para Registro Local	98010515	Equipamentos, suprimentos e acessórios para ensaios não destrutivos	Página amarela	NÃO SE APLICA	NÃO SE APLICA	L
M-70 - Suprimento para Registro Local	98010516	Arranjo de Flores	Página amarela	NÃO SE APLICA	NÃO SE APLICA	L
M-70 - Suprimento para Registro Local	98010517	Plantas	Página amarela	NÃO SE APLICA	NÃO SE APLICA	L
M-70 - Suprimento para Registro Local	98010525	Suprimentos e acessórios para impressão industrial	Página amarela	NÃO SE APLICA	NÃO SE APLICA	L
M-70 - Suprimento para Registro Local	98010526	Tecidos e derivados	Página amarela	NÃO SE APLICA	NÃO SE APLICA	L
M-70 - Suprimento para Registro Local	98010528	Equipamentos e suprimentos para zeladoria	Página amarela	NÃO SE APLICA	NÃO SE APLICA	L
M-70 - Suprimento para Registro Local	98010532	Conectores mecânicos e emendas para cabos elétricos	Página amarela	NÃO SE APLICA	NÃO SE APLICA	L
M-70 - Suprimento para Registro Local	98010534	Calhas para cabos elétricos	Página amarela	NÃO SE APLICA	NÃO SE APLICA	L
M-70 - Suprimento para Registro Local	98010538	Equipamentos e acessórios para aterramento	Página amarela	NÃO SE APLICA	NÃO SE APLICA	L
M-70 - Suprimento para Registro Local	98010539	Para	Página amarela	NÃO SE APLICA	NÃO SE APLICA	L
M-70 - Suprimento para Registro Local	98010540	Acessórios e periféricos para computador	Página amarela	NÃO SE APLICA	NÃO SE APLICA	L
M-70 - Suprimento para Registro Local	98010542	Cabo coaxial	Página amarela	NÃO SE APLICA	NÃO SE APLICA	L
M-70 - Suprimento para Registro Local	98010543	Componentes e acessórios para equipamentos de TI	Página amarela	NÃO SE APLICA	NÃO SE APLICA	L
M-70 - Suprimento para Registro Local	98010544	Equipamentos e acessórios para esportes e recreação	Página amarela	NÃO SE APLICA	NÃO SE APLICA	L
M-70 - Suprimento para Registro Local	98010545	Materiais de sinalização e identificação patrimonial	Página amarela	NÃO SE APLICA	NÃO SE APLICA	L
M-70 - Suprimento para Registro Local	98010546	Instrumentos musicais	Página amarela	NÃO SE APLICA	NÃO SE APLICA	L
M-70 - Suprimento para Registro Local	98010590	Eletroduto	Página amarela	NÃO SE APLICA	NÃO SE APLICA	L
M-70 - Suprimento para Registro Local	98010591	Conexões para eletroduto	Página amarela	NÃO SE APLICA	NÃO SE APLICA	L
M-70 - Suprimento para Registro Local	98010593	Banco de resistores	Página amarela	NÃO SE APLICA	NÃO SE APLICA	L
M-70 - Suprimento para Registro Local	98010602	Sistemas de som e componentes	Página amarela	NÃO SE APLICA	NÃO SE APLICA	L
M-70 - Suprimento para Registro Local	98010603	Software	Página amarela	NÃO SE APLICA	NÃO SE APLICA	L
M-70 - Suprimento para Registro Local	98010651	Telefones fixos e móveis para área não classificada	Página amarela	NÃO SE APLICA	NÃO SE APLICA	L
M-70 - Suprimento para Registro Local	98010704	Dispositivos e acessórios de proteção de circuitos elétricos	Página amarela	NÃO SE APLICA	NÃO SE APLICA	L
M-70 - Suprimento para Registro Local	98010707	Sensor de movimento	Página amarela	NÃO SE APLICA	NÃO SE APLICA	L
M-70 - Suprimento para Registro Local	98010741	Temporizador	Página amarela	NÃO SE APLICA	NÃO SE APLICA	L
M-70 - Suprimento para Registro Local	98010742	Conectores e terminais elétricos baixa tensão	Página amarela	NÃO SE APLICA	NÃO SE APLICA	L
M-70 - Suprimento para Registro Local	98010744	Ferragens e acessórios para redes de transmissão	Página amarela	NÃO SE APLICA	NÃO SE APLICA	L
M-70 - Suprimento para Registro Local	98010914	Equipamentos e acessórios para filtragem e purificação	Página amarela	NÃO SE APLICA	NÃO SE APLICA	L
M-70 - Suprimento para Registro Local	98010929	Motocompressor de ar	Página amarela	NÃO SE APLICA	NÃO SE APLICA	L
M-70 - Suprimento para Registro Local	98011014	Combustíveis gasosos	Página amarela	NÃO SE APLICA	NÃO SE APLICA	L
M-70 - Suprimento para Registro Local	98011127	Gelo seco	Página amarela	NÃO SE APLICA	NÃO SE APLICA	L
M-70 - Suprimento para Registro Local	98011128	Carvão ativo	Página amarela	NÃO SE APLICA	NÃO SE APLICA	L
M-70 - Suprimento para Registro Local	98011134	Alternadores e acessórios	Página amarela	NÃO SE APLICA	NÃO SE APLICA	L
M-70 - Suprimento para Registro Local	98011138	Descartáveis para atendimento ambulatorial	Página amarela	NÃO SE APLICA	NÃO SE APLICA	L
M-70 - Suprimento para Registro Local	98011144	Fornecimento de bebidas quentes	Página amarela	NÃO SE APLICA	NÃO SE APLICA	L

GRUPO	FAMÍLIA	DESCRIÇÃO DA FAMÍLIA	SEGMENTO	REQUISITO GERAL DE QUALIDADE	REQUISITO COMPLEMENTAR DE QUALIDADE	TIPO
M-70 - Suprimento para Registro Local	98011173	Dispositivos para armazenagem	Página amarela	NÃO SE APLICA	NÃO SE APLICA	L
M-70 - Suprimento para Registro Local	98011184	Válvulas industriais não metálicas	Página amarela	NÃO SE APLICA	NÃO SE APLICA	L
M-70 - Suprimento para Registro Local	98011206	Produtos, equipamentos, mobiliário e suprimentos para cuidado e tratamento de pacientes	Página amarela	NÃO SE APLICA	NÃO SE APLICA	L
M-70 - Suprimento para Registro Local	98011224	Gases refrigerantes	Página amarela	NÃO SE APLICA	NÃO SE APLICA	L
M-70 - Suprimento para Registro Local	98011235	Suprimentos de escritório	Página amarela	NÃO SE APLICA	NÃO SE APLICA	L
M-70 - Suprimento para Registro Local	98011257	Repositores hormonais, de sais e fitoterápicos	Página amarela	NÃO SE APLICA	NÃO SE APLICA	L
M-70 - Suprimento para Registro Local	98011275	Ferragens e acessórios para redes aéreas e distribuição	Página amarela	NÃO SE APLICA	NÃO SE APLICA	L
M-70 - Suprimento para Registro Local	98011276	Caixas elétricas e acessórios	Página amarela	NÃO SE APLICA	NÃO SE APLICA	L
M-70 - Suprimento para Registro Local	98011278	Equipamentos e acessórios para sistemas elétricos de alimentação	Página amarela	NÃO SE APLICA	NÃO SE APLICA	L
M-70 - Suprimento para Registro Local	98011324	Produtos, equipamentos e suprimentos odontológicos	Página amarela	NÃO SE APLICA	NÃO SE APLICA	L
M-70 - Suprimento para Registro Local	98011325	Vacinas	Página amarela	NÃO SE APLICA	NÃO SE APLICA	L
M-70 - Suprimento para Registro Local	98011326	Produtos e drogas antifécciosas	Página amarela	NÃO SE APLICA	NÃO SE APLICA	L
M-70 - Suprimento para Registro Local	98011327	Produtos e drogas para o sistema nervoso	Página amarela	NÃO SE APLICA	NÃO SE APLICA	L
M-70 - Suprimento para Registro Local	98011328	Produtos e drogas para olhos, ouvidos, pele e vias aéreas	Página amarela	NÃO SE APLICA	NÃO SE APLICA	L
M-70 - Suprimento para Registro Local	98011329	Produtos e drogas cardiovasculares e para sistema circulatório	Página amarela	NÃO SE APLICA	NÃO SE APLICA	L
M-70 - Suprimento para Registro Local	98011330	Produtos e drogas para sistema gastro	Página amarela	NÃO SE APLICA	NÃO SE APLICA	L
M-70 - Suprimento para Registro Local	98011334	Equipamentos de escritório	Página amarela	NÃO SE APLICA	NÃO SE APLICA	L
M-70 - Suprimento para Registro Local	98011345	Equipamentos e suprimentos veterinários	Página amarela	NÃO SE APLICA	NÃO SE APLICA	L
M-70 - Suprimento para Registro Local	98011374	Luminárias para iluminação pública	Página amarela	NÃO SE APLICA	NÃO SE APLICA	L
M-70 - Suprimento para Registro Local	98011384	Placas e componentes eletrônicos	Página amarela	NÃO SE APLICA	NÃO SE APLICA	L
M-70 - Suprimento para Registro Local	98011464	Equipamentos de lavanderia industrial	Página amarela	NÃO SE APLICA	NÃO SE APLICA	L
M-70 - Suprimento para Registro Local	98011484	Protetor rosca para tubos de poços de petróleo	Página amarela	NÃO SE APLICA	NÃO SE APLICA	L
M-70 - Suprimento para Registro Local	98011494	Adesivos e selantes	Página amarela	NÃO SE APLICA	NÃO SE APLICA	L
M-70 - Suprimento para Registro Local	98011495	Corrente para uso geral	Página amarela	NÃO SE APLICA	NÃO SE APLICA	L
M-70 - Suprimento para Registro Local	98011508	Acessórios para isolamento térmico	Página amarela	NÃO SE APLICA	NÃO SE APLICA	L
M-70 - Suprimento para Registro Local	98011509	Lençol elastomérico	Página amarela	NÃO SE APLICA	NÃO SE APLICA	L
M-70 - Suprimento para Registro Local	98011510	Isolamento termoacústico	Página amarela	NÃO SE APLICA	NÃO SE APLICA	L
M-70 - Suprimento para Registro Local	98011511	Isolamento termocontrátil	Página amarela	NÃO SE APLICA	NÃO SE APLICA	L
M-70 - Suprimento para Registro Local	98011512	Grampo de aço inoxidável para cabos de aço	Página amarela	NÃO SE APLICA	NÃO SE APLICA	L
M-70 - Suprimento para Registro Local	98011515	Óleo combustível	Página amarela	NÃO SE APLICA	NÃO SE APLICA	L
M-70 - Suprimento para Registro Local	98011516	Óleos e graxas lubrificantes	Página amarela	NÃO SE APLICA	NÃO SE APLICA	L
M-70 - Suprimento para Registro Local	98011517	Querosene	Página amarela	NÃO SE APLICA	NÃO SE APLICA	L
M-70 - Suprimento para Registro Local	98011522	Medidores e calibradores manuais de distância, espessura e comprimento	Página amarela	NÃO SE APLICA	NÃO SE APLICA	L
M-70 - Suprimento para Registro Local	98011523	Instrumentos para medição de aquecimento e temperatura	Página amarela	NÃO SE APLICA	NÃO SE APLICA	L
M-70 - Suprimento para Registro Local	98011527	Pregos, parafusos e porcas para uso na construção civil	Página amarela	NÃO SE APLICA	NÃO SE APLICA	L
M-70 - Suprimento para Registro Local	98011534	Equipamentos de iluminação, partes e seus acessórios	Página amarela	NÃO SE APLICA	NÃO SE APLICA	L
M-70 - Suprimento para Registro Local	98011554	Grades de piso metálicas e acessórios	Página amarela	NÃO SE APLICA	NÃO SE APLICA	L
M-70 - Suprimento para Registro Local	98011555	Máquinas e acessórios de mineração	Página amarela	NÃO SE APLICA	NÃO SE APLICA	L
M-70 - Suprimento para Registro Local	98011575	Louça e metais	Página amarela	NÃO SE APLICA	NÃO SE APLICA	L
M-70 - Suprimento para Registro Local	98011576	Revestimentos em cerâmica e pedra de piso e parede	Página amarela	NÃO SE APLICA	NÃO SE APLICA	L
M-70 - Suprimento para Registro Local	98011577	Tijolos e blocos cerâmicos	Página amarela	NÃO SE APLICA	NÃO SE APLICA	L
M-70 - Suprimento para Registro Local	98011578	Concretos, argamassas, cimento, cal, gesso	Página amarela	NÃO SE APLICA	NÃO SE APLICA	L
M-70 - Suprimento para Registro Local	98011579	Artefatos em concreto	Página amarela	NÃO SE APLICA	NÃO SE APLICA	L
M-70 - Suprimento para Registro Local	98011580	Materiais em madeiras para construção civil	Página amarela	NÃO SE APLICA	NÃO SE APLICA	L
M-70 - Suprimento para Registro Local	98011581	Equipamentos laboratoriais de aquecimento, secagem e lavagem	Página amarela	NÃO SE APLICA	NÃO SE APLICA	L
M-70 - Suprimento para Registro Local	98011590	Acumulador hidráulico	Página amarela	NÃO SE APLICA	NÃO SE APLICA	L
M-70 - Suprimento para Registro Local	98011614	Registradores	Página amarela	NÃO SE APLICA	NÃO SE APLICA	L
M-70 - Suprimento para Registro Local	98011617	Ceras, óleos e solventes	Página amarela	NÃO SE APLICA	NÃO SE APLICA	L
M-70 - Suprimento para Registro Local	98011636	Sistema de aquecimento por traço elétrico e partes	Página amarela	NÃO SE APLICA	NÃO SE APLICA	L
M-70 - Suprimento para Registro Local	98011644	Vidrarías para laboratório	Página amarela	NÃO SE APLICA	NÃO SE APLICA	L
M-70 - Suprimento para Registro Local	98011645	Instrumentos e acessórios de testes mecânicos e exames metalúrgicos de materiais estruturais	Página amarela	NÃO SE APLICA	NÃO SE APLICA	L
M-70 - Suprimento para Registro Local	98011656	Balão acumulador (Bexiga)	Página amarela	NÃO SE APLICA	NÃO SE APLICA	L
M-70 - Suprimento para Registro Local	98011657	Cilindro pneumático	Página amarela	NÃO SE APLICA	NÃO SE APLICA	L

GRUPO	FAMÍLIA	DESCRIÇÃO DA FAMÍLIA	SEGMENTO	REQUISITO GERAL DE QUALIDADE	REQUISITO COMPLEMENTAR DE QUALIDADE	TIPO
M-70 - Suprimento para Registro Local	98011668	Cilindro hidráulico	Página amarela	NÃO SE APLICA	NÃO SE APLICA	L
M-70 - Suprimento para Registro Local	98011684	Transformador para sistemas de iluminação ou instrumentação	Página amarela	NÃO SE APLICA	NÃO SE APLICA	L
M-70 - Suprimento para Registro Local	98011694	Calibradores de pressão, temperatura e multifunção	Página amarela	NÃO SE APLICA	NÃO SE APLICA	L
M-70 - Suprimento para Registro Local	98011704	Recipiente de resíduos	Página amarela	NÃO SE APLICA	NÃO SE APLICA	L
M-70 - Suprimento para Registro Local	98011714	Instrumentos e acessórios meteorológicos	Página amarela	NÃO SE APLICA	NÃO SE APLICA	L
M-70 - Suprimento para Registro Local	98011724	Máquinas de construção civil pesada	Página amarela	NÃO SE APLICA	NÃO SE APLICA	L
M-70 - Suprimento para Registro Local	98011725	Ferragens de retenção	Página amarela	NÃO SE APLICA	NÃO SE APLICA	L
M-70 - Suprimento para Registro Local	98011734	Engate rápido	Página amarela	NÃO SE APLICA	NÃO SE APLICA	L
M-70 - Suprimento para Registro Local	98011754	Fluxo de Soldagem Oxiacetileno	Página amarela	NÃO SE APLICA	NÃO SE APLICA	L
M-70 - Suprimento para Registro Local	98011764	Escadas	Página amarela	NÃO SE APLICA	NÃO SE APLICA	L
M-70 - Suprimento para Registro Local	98011765	Veículos de passageiro	Página amarela	NÃO SE APLICA	NÃO SE APLICA	L
M-70 - Suprimento para Registro Local	98011774	Cilindro e botijão para armazenamento de gases industriais	Página amarela	NÃO SE APLICA	NÃO SE APLICA	L
M-70 - Suprimento para Registro Local	98011775	Magneto e materiais magnéticos	Página amarela	NÃO SE APLICA	NÃO SE APLICA	L
M-70 - Suprimento para Registro Local	98011776	Correias e polias de transmissão	Página amarela	NÃO SE APLICA	NÃO SE APLICA	L
M-70 - Suprimento para Registro Local	98011777	Motor de combustão ciclo diesel e suas partes	Página amarela	NÃO SE APLICA	NÃO SE APLICA	L
M-70 - Suprimento para Registro Local	98011784	Instrumentos de observação	Página amarela	NÃO SE APLICA	NÃO SE APLICA	L
M-70 - Suprimento para Registro Local	98011786	Empilhadeira e partes	Página amarela	NÃO SE APLICA	NÃO SE APLICA	L
M-70 - Suprimento para Registro Local	98011795	Equipamentos e acessórios para redes aéreas	Página amarela	NÃO SE APLICA	NÃO SE APLICA	L
M-70 - Suprimento para Registro Local	98011824	Andaimes	Página amarela	NÃO SE APLICA	NÃO SE APLICA	L
M-70 - Suprimento para Registro Local	98011825	Plataforma de acesso	Página amarela	NÃO SE APLICA	NÃO SE APLICA	L
M-70 - Suprimento para Registro Local	98011844	Antena para Radiocomunicação	Página amarela	NÃO SE APLICA	NÃO SE APLICA	L
M-70 - Suprimento para Registro Local	98011854	Diesel e Biodiesel automotivo	Página amarela	NÃO SE APLICA	NÃO SE APLICA	L
M-70 - Suprimento para Registro Local	98011855	Equipamentos para destilação, evaporação e extração em laboratório	Página amarela	NÃO SE APLICA	NÃO SE APLICA	L
M-70 - Suprimento para Registro Local	98011856	Analisadores de combustível e petróleo	Página amarela	NÃO SE APLICA	NÃO SE APLICA	L
M-70 - Suprimento para Registro Local	98011864	Equipamentos para medição de partículas e solos	Página amarela	NÃO SE APLICA	NÃO SE APLICA	L
M-70 - Suprimento para Registro Local	98011884	Cabo para telecomunicações	Página amarela	NÃO SE APLICA	NÃO SE APLICA	L
M-70 - Suprimento para Registro Local	98011914	Compressores de refrigeração	Página amarela	NÃO SE APLICA	NÃO SE APLICA	L
M-70 - Suprimento para Registro Local	98011915	Tintas e vernizes	Página amarela	NÃO SE APLICA	NÃO SE APLICA	L
M-70 - Suprimento para Registro Local	98011954	Motor hidráulico e seus componentes	Página amarela	NÃO SE APLICA	NÃO SE APLICA	L
M-70 - Suprimento para Registro Local	98011964	Acessórios e ferragens de segurança e travamento	Página amarela	NÃO SE APLICA	NÃO SE APLICA	L
M-70 - Suprimento para Registro Local	98012034	Conexões não metálicas para tubo de condução	Página amarela	NÃO SE APLICA	NÃO SE APLICA	L
M-70 - Suprimento para Registro Local	98012064	Abraçadeiras	Página amarela	NÃO SE APLICA	NÃO SE APLICA	L
M-70 - Suprimento para Registro Local	98012104	Protetor de flange	Página amarela	NÃO SE APLICA	NÃO SE APLICA	L
M-70 - Suprimento para Registro Local	98012114	Centrífugas e misturadores para laboratório	Página amarela	NÃO SE APLICA	NÃO SE APLICA	L
M-70 - Suprimento para Registro Local	98012154	Acessórios e instrumentos de medição eletroquímica	Página amarela	NÃO SE APLICA	NÃO SE APLICA	L
M-70 - Suprimento para Registro Local	98012184	Partes e sobressalentes de guindastes	Página amarela	NÃO SE APLICA	NÃO SE APLICA	L
M-70 - Suprimento para Registro Local	98012185	Partes e sobressalentes de compressor	Página amarela	NÃO SE APLICA	NÃO SE APLICA	L
M-70 - Suprimento para Registro Local	98012186	Partes e sobressalentes de analisadores	Página amarela	NÃO SE APLICA	NÃO SE APLICA	L
M-70 - Suprimento para Registro Local	98012187	Partes e sobressalentes de válvulas	Página amarela	NÃO SE APLICA	NÃO SE APLICA	L
M-70 - Suprimento para Registro Local	98012188	Partes e sobressalentes de ferramentas de assentamento do obturador de produção	Página amarela	NÃO SE APLICA	NÃO SE APLICA	L
M-70 - Suprimento para Registro Local	98012189	Partes e sobressalentes de baleiras e de turcos para baleira	Página amarela	NÃO SE APLICA	NÃO SE APLICA	L
M-70 - Suprimento para Registro Local	98012190	Partes e sobressalentes de turbinas a vapor	Página amarela	NÃO SE APLICA	NÃO SE APLICA	L
M-70 - Suprimento para Registro Local	98012191	Partes e sobressalentes de fornos de processo	Página amarela	NÃO SE APLICA	NÃO SE APLICA	L
M-70 - Suprimento para Registro Local	98012194	Partes e sobressalentes de sistema de controle de poços	Página amarela	NÃO SE APLICA	NÃO SE APLICA	L
M-70 - Suprimento para Registro Local	98012195	Partes e sobressalentes de ar condicionado	Página amarela	NÃO SE APLICA	NÃO SE APLICA	L
M-70 - Suprimento para Registro Local	98012196	Partes e sobressalentes de ventilador industrial	Página amarela	NÃO SE APLICA	NÃO SE APLICA	L
M-70 - Suprimento para Registro Local	98012197	Partes e sobressalentes de atuador	Página amarela	NÃO SE APLICA	NÃO SE APLICA	L
M-70 - Suprimento para Registro Local	98012198	Partes e sobressalentes de manifold submarino	Página amarela	NÃO SE APLICA	NÃO SE APLICA	L
M-70 - Suprimento para Registro Local	98012199	Partes e sobressalentes de guincho	Página amarela	NÃO SE APLICA	NÃO SE APLICA	L
M-70 - Suprimento para Registro Local	98012204	Partes e sobressalentes do sistema gravel pack	Página amarela	NÃO SE APLICA	NÃO SE APLICA	L
M-70 - Suprimento para Registro Local	98012205	Partes e sobressalentes do sistema de transferência de petróleo	Página amarela	NÃO SE APLICA	NÃO SE APLICA	L
M-70 - Suprimento para Registro Local	98012206	Partes e sobressalentes de visores de nível	Página amarela	NÃO SE APLICA	NÃO SE APLICA	L
M-70 - Suprimento para Registro Local	98012207	Partes e sobressalentes do tie	Página amarela	NÃO SE APLICA	NÃO SE APLICA	L

GRUPO	FAMÍLIA	DESCRIÇÃO DA FAMÍLIA	SEGMENTO	REQUISITO GERAL DE QUALIDADE	REQUISITO COMPLEMENTAR DE QUALIDADE	TIPO
M-70 - Suprimento para Registro Local	98012208	Partes e sobressalentes de motores pneumáticos	Página amarela	NÃO SE APLICA	NÃO SE APLICA	L
M-70 - Suprimento para Registro Local	98012209	Cargas para jateamento	Página amarela	NÃO SE APLICA	NÃO SE APLICA	L
M-70 - Suprimento para Registro Local	98012224	Partes e sobressalentes de misturadores industriais	Página amarela	NÃO SE APLICA	NÃO SE APLICA	L
M-70 - Suprimento para Registro Local	98012225	Partes e sobressalentes de maçaricos	Página amarela	NÃO SE APLICA	NÃO SE APLICA	L
M-70 - Suprimento para Registro Local	98012226	Partes e sobressalentes de sistema de alarme	Página amarela	NÃO SE APLICA	NÃO SE APLICA	L
M-70 - Suprimento para Registro Local	98012227	Partes e sobressalentes de ponte rolante e de pórticos	Página amarela	NÃO SE APLICA	NÃO SE APLICA	L
M-70 - Suprimento para Registro Local	98012244	Partes e sobressalentes de tanques de armazenamento	Página amarela	NÃO SE APLICA	NÃO SE APLICA	L
M-70 - Suprimento para Registro Local	98012265	Partes e sobressalentes de BOP submarino	Página amarela	NÃO SE APLICA	NÃO SE APLICA	L
M-70 - Suprimento para Registro Local	98012266	Partes e sobressalentes de sistema de refrigeração	Página amarela	NÃO SE APLICA	NÃO SE APLICA	L
M-70 - Suprimento para Registro Local	98012267	Partes e sobressalentes de dispositivo de acesso em carga	Página amarela	NÃO SE APLICA	NÃO SE APLICA	L
M-70 - Suprimento para Registro Local	98012268	Partes e sobressalentes de ferramentas de pescaria	Página amarela	NÃO SE APLICA	NÃO SE APLICA	L
M-70 - Suprimento para Registro Local	98012269	Partes e sobressalentes de sistema do manuseio de coluna	Página amarela	NÃO SE APLICA	NÃO SE APLICA	L
M-70 - Suprimento para Registro Local	98012270	Partes e sobressalentes de mangueira industrial	Página amarela	NÃO SE APLICA	NÃO SE APLICA	L
M-70 - Suprimento para Registro Local	98012271	Partes e sobressalentes de permutadores	Página amarela	NÃO SE APLICA	NÃO SE APLICA	L
M-70 - Suprimento para Registro Local	98012272	Partes e sobressalentes de sistema da catarina de sondas	Página amarela	NÃO SE APLICA	NÃO SE APLICA	L
M-70 - Suprimento para Registro Local	98012273	Partes e sobressalentes de mesa rotativa para perfuração	Página amarela	NÃO SE APLICA	NÃO SE APLICA	L
M-40 - Sistemas de distribuição e condicionamento,	98012414	Válvula de retenção tipo esfera de ligas de cobre e ferro fundido	Operacional	NÃO SE APLICA	NÃO SE APLICA	L
M-40 - Sistemas de distribuição e condicionamento,	98012415	Válvula de retenção tipo pistão de ligas de cobre e ferro fundido	Operacional	NÃO SE APLICA	NÃO SE APLICA	L
M-40 - Sistemas de distribuição e condicionamento,	98012417	Válvula de retenção tipo portinhola dupla de ligas de cobre e ferro fundido	Operacional	NÃO SE APLICA	NÃO SE APLICA	L
M-40 - Sistemas de distribuição e condicionamento,	98012418	Válvula de retenção tipo portinhola simples de ligas de cobre e ferro fundido	Operacional	NÃO SE APLICA	NÃO SE APLICA	L
M-70 - Suprimento para Registro Local	98012384	Sistema de videoconferência	Página Amarela	NÃO SE APLICA	NÃO SE APLICA	L
M-46 - Equipamentos e suprimentos de defesa, segu	98012424	Equipamentos de proteção individual para combate a incêndio	Operacional	NÃO SE APLICA	NÃO SE APLICA	L
M-12 - Produtos químicos, bioquímicos e gases	98012144	[PQ] Óxido de Zinco para uso em processo de geração de hidrogênio (UGH) e Unidade de síntese de NH3	Crítica	NÃO SE APLICA	NÃO SE APLICA	L
M-12 - Produtos químicos, bioquímicos e gases	98012324	[PQ] Sequestrante de H2S para injeção em sistemas submarinos	Estratégica	NÃO SE APLICA	NÃO SE APLICA	L
M-12 - Produtos químicos, bioquímicos e gases	98012334	[PQ] Antiespumante para aplicação no Processamento Primário de Petróleo	Estratégica	NÃO SE APLICA	NÃO SE APLICA	L
M-12 - Produtos químicos, bioquímicos e gases	98012344	[PQ] Inibidores de Incrustação e Biocidas para Unidades de Remoção de Sulfato (URS)	Estratégica	NÃO SE APLICA	NÃO SE APLICA	L
M-12 - Produtos químicos, bioquímicos e gases	98012354	[PQ] Biocidas para uso em tanques de unidades de produção offshore	Estratégica	NÃO SE APLICA	NÃO SE APLICA	L
M-12 - Produtos químicos, bioquímicos e gases	98012364	[PQ] Catalisador de Hidrotreamento (HDS) de Nafta Craqueada	Estratégica	NÃO SE APLICA	NÃO SE APLICA	L
M-12 - Produtos químicos, bioquímicos e gases	98012374	[PQ] Inibidores de Corrosão para Sistemas de Produção de Óleo e Gás	Estratégica	NÃO SE APLICA	NÃO SE APLICA	L
M-12 - Produtos químicos, bioquímicos e gases	98012434	[PQ] Inibidores de Incrustação para Aplicação em Reservatório	Estratégica	NÃO SE APLICA	NÃO SE APLICA	L
M-31 - Componentes e suprimentos manufaturados	98012474	Materiais de reparo conforme ASME PCC2	Crítica	NÃO SE APLICA	NÃO SE APLICA	L
M-70 - Suprimento para Registro Local	98012464	Partes e sobressalentes de lançador e receptor de PIG	Página Amarela	NÃO SE APLICA	NÃO SE APLICA	L
M-40 - Sistemas de distribuição e condicionamento,	98012494	Válvula esfera de ligas de cobre e ferro fundido	Operacional	NÃO SE APLICA	NÃO SE APLICA	L
M-70 - Suprimento para Registro Local	98012534	Duto flexível para ar ou gases	Página Amarela	NÃO SE APLICA	NÃO SE APLICA	L
M-70 - Suprimento para Registro Local	98012584	Partes e sobressalentes de medidores de vibração	Página Amarela	NÃO SE APLICA	NÃO SE APLICA	L
M-70 - Suprimento para Registro Local	98012585	Partes e sobressalentes de Controlador Lógico Programável (CLP)	Página Amarela	NÃO SE APLICA	NÃO SE APLICA	L
M-70 - Suprimento para Registro Local	98012586	Partes e sobressalentes de conversores de frequência	Página Amarela	NÃO SE APLICA	NÃO SE APLICA	L
M-70 - Suprimento para Registro Local	98012587	Partes e sobressalentes de rádio comunicador	Página Amarela	NÃO SE APLICA	NÃO SE APLICA	L
M-12 - Produtos químicos, bioquímicos e gases	98012594	[PQ] MDEA Formulada (Amina Ativada) Metildietanolamina e Piperazina	Página Amarela	NÃO SE APLICA	NÃO SE APLICA	L
M-20 - Maquinaria de mineração e acessórios	98012604	[PQ] Revestimento externo para tubo em aço C Mn para dutos rígidos submarinos	Estratégica	ET-0000.00-0000-972-1AL-001	ET-3000.00-1000-972-1AL-026	Q
M-20 - Maquinaria de mineração e acessórios	98012605	[PQ] Conectores de topo de risers rígidos submarinos	Estratégica	ET-0000.00-0000-972-1AL-001	ET-3000.00-1000-972-1AL-026	Q
M-20 - Maquinaria de mineração e acessórios	98012606	[PQ] Tubo sem costura em aço C Mn para dutos submarinos	Estratégica	ET-0000.00-0000-972-1AL-001	ET-3000.00-1000-972-1AL-026	Q
M-20 - Maquinaria de mineração e acessórios	98012607	[PQ] Conector vertical hidráulico para PLET e PLEM submarino	Estratégica	ET-0000.00-0000-972-1AL-001	ET-3000.00-1000-972-1AL-026	Q
M-20 - Maquinaria de mineração e acessórios	98012608	[PQ] Flutuadores de risers rígidos submarinos em configuração lazy wave	Estratégica	ET-0000.00-0000-972-1AL-001	ET-3000.00-1000-972-1AL-026	Q
M-20 - Maquinaria de mineração e acessórios	98012609	[PQ] Válvula Submarina	Estratégica	ET-0000.00-0000-972-1AL-001	ET-3000.00-1000-972-1AL-026	Q
M-20 - Maquinaria de mineração e acessórios	98012610	[PQ] Mechanically Lined Pipe (MLP) para dutos submarinos	Estratégica	ET-0000.00-0000-972-1AL-001	ET-3000.00-1000-972-1AL-026	Q
M-24 - Equip. e suprimentos para manuseio, acondic	98012574	Dreno flexível para teto flutuante de tanques de armazenamento	Crítica	NÃO SE APLICA	NÃO SE APLICA	L
M-40 - Sistemas de distribuição e condicionamento,	98012564	Válvulas de Alívio de pressão/vácuo com corta chamas	Crítica	ET-0000.00-0000-972-1AL-001	N-215	Q
M-40 - Sistemas de distribuição e condicionamento,	98012614	Mangueira para transferência de diesel	Crítica	ET-0000.00-0000-972-1AL-001	NÃO SE APLICA	Q