

ID_Segmento	Segmento_Descrição	Status	Cod. Família	Família_Descrição	Status	Eng.	Perc. de peças	Escopo da Família
PS-01	CONSTRUÇÃO, MANUTENÇÃO E REPARO NAVAL	A	00001	AMARRAÇÃO E DESAMARRAÇÃO DE NAVIOS	ATIVA			Serviço de amarração e desamarração de navios por meio de recursos necessários para recebimento dos cabos dos navios, conduzindo-os até o pier e posicionando-os corretamente nas estruturas de fixação. Excluem-se desta família os serviços de amarração e desamarração através de lancha.
PS-01	CONSTRUÇÃO, MANUTENÇÃO E REPARO NAVAL	A	00002	APOIO MARÍTIMO (MARINA/GUARDA DE MATERIAIS)	ATIVA			Serviços de apoio/suporte a unidades flutuantes, tais como: ancoragem, reboque, transporte de cargas e/ou materiais, recolhimento de óleo, manuseio de espas, guarda de materiais dentre outros.
PS-01	CONSTRUÇÃO, MANUTENÇÃO E REPARO NAVAL	A	00003	AFRETAMENTO DE REBOCADOR PORTUÁRIO E SERVIÇOS DE REBOCAGEM	ATIVA			Disponibilização de rebocadores portuários (afretamento) e/ou serviços de rebocagem para atracação e desatracação de navios
PS-01	CONSTRUÇÃO, MANUTENÇÃO E REPARO NAVAL	A	00004	CALDEIRARIA E REPAROS ESTRUTURAIS - NAVAL	ATIVA	X	X	Consiste nos serviços de caldeiraria, pré-fabricação e montagem de chaparias, estruturas metálicas, montagem de sistemas de bombeamento, manutenção de estruturas metálicas, interligações, válvulas, acessórios, instalações elétricas, instrumentação, troca de juntas, soldagem, tratamento térmico, preparo de superfície e pintura de tubulações e estruturas, com tratamentos e procedimentos próprios para instalações marítimas, inspeções, ensaios e testes.
PS-01	CONSTRUÇÃO, MANUTENÇÃO E REPARO NAVAL	A	00005	MANUTENÇÃO EM EQUIPAMENTOS DE SALVATAGEM - NAVAL	ATIVA		X	Consiste nos serviços de recuperação e manutenção de baleeiras, balsas, botes de resgate, verificação e saneamento de eventuais vazamentos, limpeza e verificação das condições dos equipamentos, testes e colocação em condições de navegabilidade. Podendo incluir a inspeção do sistema de salvatagem e seus componentes como seus dispositivos de liberação
PS-01	CONSTRUÇÃO, MANUTENÇÃO E REPARO NAVAL	A	00006	MANUTENÇÃO EM MOTORES DE COMBUSTÃO INTERNA - NAVAL	ATIVA	X	X	Serviço especializado no campo e em oficina, de verificação dos sistemas de arrefecimento, lubrificação, alimentação de ar e combustível, eletricidade, distribuição motora e instrumentos de monitoramento, verificação do nível, status e substituição dos fluidos dos reservatórios e dos filtros de ar, óleo e combustível. Verificação e ajuste do funcionamento regular do motor. Verificação e substituição ou restauração de conjuntos e peças danificados diesel/gás estacionários. Somente para equipamentos da área naval.
PS-01	CONSTRUÇÃO, MANUTENÇÃO E REPARO NAVAL	A	00007	MANUTENÇÃO EM MOTORES DE POPA	ATIVA	X	X	Atividade que consiste em manutenção de motores de popa, incluindo recuperação ou substituição de peças/componentes, limpeza, ajustes, lubrificação e similares.
PS-01	CONSTRUÇÃO, MANUTENÇÃO E REPARO NAVAL	A	00009	CONSTRUÇÕES PORTUÁRIAS (Antiga OBRAS PORTUÁRIAS (PIER, CAIS, DOLFINS))	ATIVA	X		Consiste nos serviços de construção e ampliação portuária, incluindo dragagem e remoção de solos moles, cravação de estacas especiais de concreto vazado, concretagem com concretos especiais, tratamento anticorrosivo de superfícies, utilização de procedimentos para construções em ambientes marítimos ou fluviais, construção in loco de estruturas moldadas em concreto, utilização de gabiões, piers, pontes de acostagem, dolfins, paredes diafragma.
PS-01	CONSTRUÇÃO, MANUTENÇÃO E REPARO NAVAL	A	00010	PINTURA INDUSTRIAL - NAVAL	ATIVA	X		Consiste nos serviços de limpeza, preparo de superfície e pintura de equipamentos, tubulações e estruturas em unidades industriais.
PS-01	CONSTRUÇÃO, MANUTENÇÃO E REPARO NAVAL	A	00011	REPARO EM EMBARCAÇÕES	ATIVA	X	X	Consiste nos serviços de reparos, mecânica naval, estruturas, elétrica-eletrônica e hidráulica de embarcações.
PS-01	CONSTRUÇÃO, MANUTENÇÃO E REPARO NAVAL	A	00012	SERVIÇOS TÉCNICOS DE DOCAGEM	ATIVA	X	X	Serviços técnicos de manutenção, reparo, inspeções apoio naval de sistemas e equipamentos de embarcações ou sistemas flutuantes com participação ou não de classificadora, em dique seco, flutuante ou terrestre (syncrolift).
PS-02	ESTUDOS E PROJETOS	A	00013	ÁGUA E SANEAMENTO - ESTUDOS E PROJETOS	ATIVA	X		
PS-02	ESTUDOS E PROJETOS	A	00014	ARQUITETURA, PAISAGISMO E URBANISMO	ATIVA	X		Projetos englobando execução de estudos e desenhos de arquitetura, plantas de edificações, de áreas verdes e jardins, iluminação, ventilação, definição de arruamentos, drenagens, definição dos tipos de vegetação e afins.
PS-02	ESTUDOS E PROJETOS	A	00015	CONSULTORIA E ASSESSORIA EM ESTUDOS DE MEIO AMBIENTE	ATIVA	X		
PS-02	ESTUDOS E PROJETOS	A	00016	CONSULTORIA PARA OBTENÇÃO DO AVCB	ATIVA			
PS-02	ESTUDOS E PROJETOS	A	00017	EIA/RIMA, DIAGNÓSTICOS E PLANOS AMBIENTAIS (Elaboração de estudos ambientais para licenciamento ambiental)	ATIVA	X		Serviços especializados em elaboração de quaisquer estudos ambientais para análise nos órgãos ambientais ou reguladores, com o objetivo de atender a notificações, permitir a obtenção/renovação de licenças prévias, instalação e operação, e autorizações. Tais estudos podem abranger: Diagnostico Ambiental, Estudos/Relatórios de Impacto Ambiental (EIA/RIMA, Estudos de Viabilidade Ambiental (EVA), Levantamento de Passivo Ambiental, Monitoramento Ambiental, Plano de Recuperação de área Degradada (PRAD), Projeto Básico Ambiental, Relatório de Planejamento Ambiental, Sistemas de Gestão Ambiental, Plano de Resgate, transporte e monitoramento de fauna, Plano de supressão/reposição vegetal, plano de identificação/salvamento/monitoramento arqueológico, educação ambiental, qualquer estudo relativo a pesca, afins.

PS-02	ESTUDOS E PROJETOS	A	00018	ESTUDOS ARQUEOLÓGICOS	ATIVA	X		Consistem nos serviços de levantamento arqueológico para a implantação de empreendimentos podendo incluir: - Conservação e preservação de material arqueológico - Serviço técnico especializado de diagnóstico arqueológico - Programa de monitoramento e salvamento arqueológico - Programa de resgate arqueológico subaquático.
PS-02	ESTUDOS E PROJETOS	A	00019	ESTUDOS DE CONFIABILIDADE E ANÁLISE DE RISCOS	ATIVA	X		
PS-02	ESTUDOS E PROJETOS	A	00020	INSTALAÇÕES PREDIAIS - ESTUDOS E PROJETOS	ATIVA	X		
PS-02	ESTUDOS E PROJETOS	A	00021	INSTRUMENTAÇÃO - ESTUDOS E PROJETOS	ATIVA	X		
PS-02	ESTUDOS E PROJETOS	A	00022	PREDIÇÃO DE RUÍDOS - ESTUDOS E PROJETOS	ATIVA	X		
PS-02	ESTUDOS E PROJETOS	A	00023	SERVIÇOS GEOTÉCNICOS - ESTUDOS E PROJETOS	ATIVA	X		Serviços de análise, processamento, interpretação e abastecimento de dados geológicos, geofísicos e geotécnicos, incluindo: - análises de rochas (macroscopia e microscopia) - análises de solo - interpretação faciológica - tomografia em testemunhos - confecção de mapas e produtos cartográficos - elaboração de seções, de blocos diagrama, gráficos, modelos bi e tridimensionais - abastecimento de dados espaciais - interpretação de seções geológicas, modelos geológicos, estruturais, restauração de seções bi e tridimensionais - caracterização petrológica, geológica, geofísica e geotécnica - serviços de consultoria de empresas e técnicos especializados em interpretação análise e processamento de dados geológicos, geofísicos e geotécnicos.
PS-02	ESTUDOS E PROJETOS	A	00024	SISTEMA DE COMBATE A INCÊNDIO - ESTUDOS E PROJETOS	ATIVA	X		
PS-02	ESTUDOS E PROJETOS	A	00025	SISTEMAS DE PROTEÇÃO CATÓDICA - ESTUDOS E PROJETOS	ATIVA	X		
PS-02	ESTUDOS E PROJETOS	A	00026	SISTEMAS ELÉTRICOS - ESTUDOS E PROJETOS	ATIVA	X		
PS-02	ESTUDOS E PROJETOS	A	00027	SISTEMAS HIDRÁULICOS - ESTUDOS E PROJETOS	ATIVA	X		
PS-02	ESTUDOS E PROJETOS	A	00028	TELECOMUNICAÇÕES - ESTUDOS E PROJETOS	ATIVA	X		
PS-02	ESTUDOS E PROJETOS	A	00029	TUBULAÇÃO E CALDEIRARIA - ESTUDOS E PROJETOS	ATIVA	X		
PS-03	INSTALAÇÃO E MONTAGEM INDUSTRIAL	A	00030	CONDICIONAMENTO E PRESSURIZAÇÃO DE AR	ATIVA	X		
PS-03	INSTALAÇÃO E MONTAGEM INDUSTRIAL	A	00031	INSTALAÇÃO DE REDE TELEFÔNICA, CABO DE FIBRA ÓPTICA E CABEAMENTO ESTRUTURADO	ATIVA	X		
PS-03	INSTALAÇÃO E MONTAGEM INDUSTRIAL	A	00032	INSTRUMENTAÇÃO - INSTALAÇÕES E MONTAGENS INDUSTRIAIS	ATIVA	X		
PS-03	INSTALAÇÃO E MONTAGEM INDUSTRIAL	A	00033	ISOLAMENTO TÉRMICO - INSTALAÇÕES E MONTAGENS INDUSTRIAIS	ATIVA	X		
PS-03	INSTALAÇÃO E MONTAGEM INDUSTRIAL	A	00034	LOCAÇÃO DE CONTÊINERES	ATIVA			Locação de container (contêiner / contentor) para dormitório, refeitório, escritório, armazenamento de produtos, sanitário e afins.
PS-03	INSTALAÇÃO E MONTAGEM INDUSTRIAL	A	00035	SISTEMAS ELÉTRICOS - INSTALAÇÕES E MONTAGENS INDUSTRIAIS	ATIVA	X		
PS-03	INSTALAÇÃO E MONTAGEM INDUSTRIAL	A	00036	TELECOMUNICAÇÕES - INSTALAÇÕES E MONTAGENS INDUSTRIAIS	ATIVA	X		
PS-03	INSTALAÇÃO E MONTAGEM INDUSTRIAL	A	00037	TUBULAÇÃO INDUSTRIAL - INSTALAÇÕES E MONTAGENS INDUSTRIAIS	ATIVA	X		
PS-04	MANUTENÇÃO INDUSTRIAL	A	00038	ÁGUA E SANEAMENTO - MANUTENÇÃO INDUSTRIAL	ATIVA	X	X	
PS-04	MANUTENÇÃO INDUSTRIAL	A	00040	AUTOMAÇÃO - MANUTENÇÃO EM HARDWARE DE PLC	ATIVA	X	X	
PS-04	MANUTENÇÃO INDUSTRIAL	A	00041	COMISSIONAMENTO / START UP	ATIVA	X		
PS-04	MANUTENÇÃO INDUSTRIAL	A	00042	HIGIENIZAÇÃO DE TANQUES, CISTERNAS E CAIXAS D'ÁGUA	ATIVA			
PS-04	MANUTENÇÃO INDUSTRIAL	A	00043	ISOLAMENTO TÉRMICO - MANUTENÇÃO INDUSTRIAL	ATIVA	X		
PS-04	MANUTENÇÃO INDUSTRIAL	A	00044	LIMPEZA DE ÁREA INDUSTRIAL	ATIVA	X		Consiste nos serviços de limpeza e remoção de resíduos para locais apropriados, com utilização de ferramentas manuais e equipamentos portáteis tais como hidro-jatos, limpeza à vapor, carrioas, aspiradores, sopradores, cortadores, lavadoras, enceradeiras industriais e afins.
PS-04	MANUTENÇÃO INDUSTRIAL	A	00045	SERVIÇOS DE LIMPEZA DE TANQUES DE ARMAZENAMENTO (antigo LIMPEZA INTERNA DE TANQUES DE ARMAZENAMENTO DE PETRÓLEO E DERIVADOS)	ATIVA			Consiste nos serviços de limpeza de tanques de armazenamento de produtos dos segmentos de produção e processamento de petróleo, gás natural, energia e processos petroquímicos. Os serviços podem ser realizados com equipamentos mecânicos, com utilização de equipamentos de alta pressão e alta vazão, ou manualmente com ferramentas e produtos adequados.
PS-04	MANUTENÇÃO INDUSTRIAL	A	00046	MANUTENÇÃO DE EQUIPAMENTOS DE MOVIMENTAÇÃO DE CARGAS	ATIVA	X	X	Consiste nos serviços de manutenção preventiva e corretiva de equipamentos de movimentação e içamento de carga, tais como guinchos, molinetes, talhas, tirfores, plataformas de trabalho aéreo (PTAs) e guindastes terrestres, incluindo reparo ou substituição de peças ou componentes em conformidade ao projeto do equipamento. Excluem-se desta família os fornecedores de serviço de operação, manutenção e inspeção em guindastes offshore.
PS-04	MANUTENÇÃO INDUSTRIAL	A	00047	MANUTENÇÃO DE MANCAIS DE MÁQUINAS ROTATIVAS	ATIVA	X	X	
PS-04	MANUTENÇÃO INDUSTRIAL	A	00048	MANUTENÇÃO E CALIBRAÇÃO DE BALANÇA - ACIMA DE 1.000 KG	ATIVA		X	

PS-04	MANUTENÇÃO INDUSTRIAL	A	00049	MANUTENÇÃO E CALIBRAÇÃO DE BALANÇA ATÉ 100T	ATIVA		X	
PS-04	MANUTENÇÃO INDUSTRIAL	A	00050	MANUTENÇÃO E/OU CALIBRAÇÃO DE EQUIPAMENTOS DE SEGURANÇA	ATIVA		X	
PS-04	MANUTENÇÃO INDUSTRIAL	A	00051	MANUTENÇÃO E/OU CALIBRAÇÃO DE INSTRUMENTOS E EQUIPAMENTOS DE MEDIÇÃO	ATIVA		X	
PS-04	MANUTENÇÃO INDUSTRIAL	A	00052	MANUTENÇÃO E/OU CALIBRAÇÃO EM MATERIAIS E EQUIPAMENTOS LABORATORIAIS	ATIVA		X	Serviço de realização de manutenção e calibração dos seguintes equipamentos de laboratórios: espectrômetro, espectrofotômetro, cromatógrafo, reômetro, viscosímetro, medidor de ponto de orvalho, analisador de gás, colorímetro, condutivímetro, destilador, microscópio, pHmetro, porosímetro, potenciostato, ultrassom, reatores, unidades piloto, extrusora, contadores, digestores, incubadoras, titulador, torquímetro e tomógrafo.
PS-04	MANUTENÇÃO INDUSTRIAL	A	00053	MANUTENÇÃO EM BOMBAS INDUSTRIAIS	ATIVA	X	X	Consiste nos serviços de diagnóstico, abertura, desmontagem, inspeção, reparos/substituições de componentes, análise de vibração, manutenção elétrica, alinhamento/ balanceamento de rotor, montagem, testes hidrostático/performance nos seguintes tipos de bombas: - Centrífuga horizontal - Centrífuga vertical - Alternativa - Rotativa (monofásica). Ex: Bomba de engrenagem, lóbulo, palheta, parafuso. - Parafuso (multifásica)
PS-04	MANUTENÇÃO INDUSTRIAL	A	00054	MANUTENÇÃO EM BRAÇOS DE CARREGAMENTO	ATIVA	X	X	
PS-04	MANUTENÇÃO INDUSTRIAL	A	00055	MANUTENÇÃO EM CILINDROS DE ARMAZENAMENTO DE GASES	ATIVA	X	X	
PS-04	MANUTENÇÃO INDUSTRIAL	A	00056	MANUTENÇÃO EM COMPRESSORES	ATIVA	X	X	
PS-04	MANUTENÇÃO INDUSTRIAL	A	00057	MANUTENÇÃO EM EQUIPAMENTOS DE ALTA, MÉDIA E BAIXA TENSÃO	ATIVA	X	X	
PS-04	MANUTENÇÃO INDUSTRIAL	A	00058	MANUTENÇÃO EM EQUIPAMENTOS DE COZINHA INDUSTRIAL (Manutenção em equipamento de cozinha e/ou lavanderia industrial)	ATIVA		X	Manutenção em equipamentos de cozinha ou lavanderias industriais com ou sem reposição de peças ou sobressalentes.
PS-04	MANUTENÇÃO INDUSTRIAL	A	00059	MANUTENÇÃO EM EQUIPAMENTOS E SISTEMAS HIDRÁULICOS	ATIVA	X	X	Consiste em serviços de análise do circuito hidráulico, pontos de vazamento, contaminação do óleo hidráulico do reservatório, turbina, bomba, estator, troca/reparo de componentes, balanceamento e ajustes finais.
PS-04	MANUTENÇÃO INDUSTRIAL		00060	MANUTENÇÃO EM EQUIPAMENTOS E SISTEMAS PNEUMÁTICOS	ATIVA	X	X	Consiste nos serviços de manutenção de equipamentos pneumáticos objetivando a restauração das condições regulamentares e aferição em campo e/ou laboratório. Esta família abrange os seguintes equipamentos: cilindros, acumuladores, atuadores, posicionadores e reguladores de pressão.
PS-04	MANUTENÇÃO INDUSTRIAL	A	00061	MANUTENÇÃO EM GAXETAS E VEDAÇÕES	ATIVA	X	X	
PS-04	MANUTENÇÃO INDUSTRIAL	A	00062	MANUTENÇÃO EM GERADORES, MOTORES E TRANSFORMADORES	ATIVA	X	X	
PS-04	MANUTENÇÃO INDUSTRIAL	A	00063	MANUTENÇÃO EM MEDIDORES VOLUMÉTRICOS	ATIVA	X	X	
PS-04	MANUTENÇÃO INDUSTRIAL	A	00064	MANUTENÇÃO EM MÓDULOS ELETRÔNICOS	ATIVA	X	X	
PS-04	MANUTENÇÃO INDUSTRIAL	A	00065	MANUTENÇÃO EM MOTOR DIESEL - RETÍFICA E REPARO GERAL (ACIMA DE 600 HP)	ATIVA	X	X	
PS-04	MANUTENÇÃO INDUSTRIAL	A	00066	MANUTENÇÃO EM MOTOR ELÉTRICO ACIMA DE 350CV	ATIVA	X	X	
PS-04	MANUTENÇÃO INDUSTRIAL	A	00067	MANUTENÇÃO EM MOTOR ELÉTRICO ATÉ 350CV	ATIVA	X	X	
PS-04	MANUTENÇÃO INDUSTRIAL	A	00068	MANUTENÇÃO EM MOTORES DE COMBUSTÃO INTERNA	ATIVA	X	X	Serviço especializado no campo e em oficina, de verificação dos sistemas de arrefecimento, lubrificação, alimentação de ar e combustível, eletricidade, distribuição motora e instrumentos de monitoramento, verificação do nível, status e substituição dos fluidos dos reservatórios e dos filtros de ar, óleo e combustível. Verificação e ajuste do funcionamento regular do motor. Verificação e substituição ou restauração de conjuntos e peças danificados diesel/gás estacionários.
PS-04	MANUTENÇÃO INDUSTRIAL	A	00069	MANUTENÇÃO EM OLEODUTOS E GASODUTOS	ATIVA	X	X	
PS-04	MANUTENÇÃO INDUSTRIAL	A	00070	MANUTENÇÃO EM PAINEL ELÉTRICO	ATIVA	X	X	
PS-04	MANUTENÇÃO INDUSTRIAL	A	00071	MANUTENÇÃO EM REDES DE FIBRA ÓTICA	ATIVA	X	X	
PS-04	MANUTENÇÃO INDUSTRIAL	A	00072	MANUTENÇÃO EM SELOS MECÂNICOS	ATIVA	X	X	Recuperação, reforma, conserto, reparo e lapidação de selos mecânicos de qualquer tipo, com a máxima precisão e submetidos a testes hidrostático e hidrodinâmico.
PS-04	MANUTENÇÃO INDUSTRIAL	A	00073	MANUTENÇÃO EM SISTEMA DE DETECÇÃO DE FOGO E GÁS	ATIVA	X	X	Esta família abrange os serviços de manutenção de sistemas de detecção de fogo (chama), vapores e gases inflamáveis ou tóxicos.
PS-04	MANUTENÇÃO INDUSTRIAL	A	00074	MANUTENÇÃO EM SISTEMAS DE AQUECIMENTO E REFRIGERAÇÃO	ATIVA		X	Instalação ou manutenção corretiva e preventiva em sistemas de ar condicionado central e individual, bem como sistemas de ventilação ou exaustão, contemplando, por exemplo, a avaliação das condições de funcionamento de equipamentos de aquecimento, refrigeração ou ventilação de ar visando posterior reparo ou substituição de peças ou componentes.
PS-04	MANUTENÇÃO INDUSTRIAL	A	00075	MANUTENÇÃO EM TELEMEDIDORES DE NÍVEL E TEMPERATURA	ATIVA	X	X	
PS-04	MANUTENÇÃO INDUSTRIAL	A	00076	MANUTENÇÃO EM TORRES DE RESFRIAMENTO	ATIVA	X	X	
PS-04	MANUTENÇÃO INDUSTRIAL	A	00077	MANUTENÇÃO EM TROCADORES DE CALOR - TIPO CASCO E TUBOS	ATIVA	X	X	Consiste na abertura dos trocadores (permutadores), remoção ou troca dos feixes tubulares/placas, lavagem interna e externa dos feixes/placas com alta pressão, limpeza do casco, eventuais reparos com soldas, reparo do feixe/placa e ou retubulagem total ou parcial, reinstalação dos feixes/placas, preparo para inspeção ensaios e testes.

PS-04	MANUTENÇÃO INDUSTRIAL	A	00078	MANUTENÇÃO EM VÁLVULAS DE SEGURANÇA	ATIVA	X	X	Consiste nos serviços de reparo de válvulas de segurança e alívio que atuam preventivamente, aliviando o excesso de pressão, conforme parâmetro pré-estabelecido. O serviço de reparo de válvulas de segurança e alívio compreende diversas atividades a exemplo de: identificação das válvulas; limpeza; avaliação de recebimento; pré-teste para avaliação inicial; desmontagem; avaliação dimensional e do material; incluindo seu desgaste; substituição de elementos de vedação e componentes com desgaste por peças originais e compatíveis com o projeto original; retífica da sede e bocal através de usinagem ou deposição de material (solda, eletrodeposição ou níquel-químico); lapidação das superfícies de vedação remontagem e ajustes; testes de abertura; testes de vedação; testes de acionamento / estanqueidade; testes de integridade do fole (quando aplicável); calibração em bancada e pintura.
PS-04	MANUTENÇÃO INDUSTRIAL	A	00079	MANUTENÇÃO EM VÁLVULAS INDUSTRIAIS	ATIVA	X	X	
PS-04	MANUTENÇÃO INDUSTRIAL	A	00080	MANUTENÇÃO INDUSTRIAL EM NO-BREAK, ESTABILIZADORES, RETIFICADORES E INVERSORES	ATIVA	X	X	
PS-04	MANUTENÇÃO INDUSTRIAL	A	00081	SERVIÇO DE REVESTIMENTO METÁLICO	ATIVA	X		São serviços de revestimentos metálicos em que os mesmos se constituem em películas interpostas entre o metal e o meio corrosivo, ampliando a resistência a corrosão do material metálico. Esta película pode dar ao material um comportamento mais nobre. Esta família abrange os seguintes processos: . Cladização (por processo de soldagem, por explosão ou laminação conjunta); . Imersão a quente (galvanização); . Metalização (aspersão térmica) por meio de combustão de gases, arco elétrico, plasma ou por detonação; . Eletrodeposição; . Deposição química; . Cementação.
PS-04	MANUTENÇÃO INDUSTRIAL	A	00082	SERVIÇOS DE PINTURA INDUSTRIAL	ATIVA	X		Consiste nos serviços de limpeza, preparo de superfície e pintura de equipamentos, tubulações e estruturas em unidades industriais.
PS-04	MANUTENÇÃO INDUSTRIAL	A	00083	REPARO DE DUTOS COM LUVAS DE MATERIAL COMPÓSITO	ATIVA	X	X	
PS-04	MANUTENÇÃO INDUSTRIAL	A	00084	APLICAÇÃO DE REVESTIMENTO ANTICORROSIVO	ATIVA	X		Consiste nos serviços de aplicação de revestimento anticorrosivo não metálico em equipamentos ou em tubulações industriais. Excluem-se desta família os serviços de revestimentos poliméricos com cargas metálicas ou não metálicas.
PS-04	MANUTENÇÃO INDUSTRIAL	A	00085	REVESTIMENTO E IMPERMEABILIZAÇÃO DE TANQUES ENTERRADOS E A CÉU-ABERTO	ATIVA	X		
PS-04	MANUTENÇÃO INDUSTRIAL	A	00086	SERVIÇOS DE TORNO, FRESA E SOLDA	ATIVA	X		Execução de serviços de reparo de componentes, peças, equipamentos ou acessórios através de remoção de material por usinagem com equipamentos como fresadora, torno, plaina, ou similares.
PS-04	MANUTENÇÃO INDUSTRIAL	A	00087	SISTEMA DE COMBATE A INCÊNDIO - MANUTENÇÃO	ATIVA	X	X	
PS-04	MANUTENÇÃO INDUSTRIAL	A	00088	SISTEMAS DE PROTEÇÃO CATÓDICA - MANUTENÇÃO	ATIVA	X	X	
PS-04	MANUTENÇÃO INDUSTRIAL	A	00089	SISTEMAS ELÉTRICOS - MANUTENÇÃO INDUSTRIAL	ATIVA	X	X	
PS-04	MANUTENÇÃO INDUSTRIAL	A	00090	CALDEIRARIA BÁSICA	ATIVA	X	X	
PS-04	MANUTENÇÃO INDUSTRIAL	A	00091	TUBULAÇÃO E CALDEIRARIA - MANUTENÇÃO INDUSTRIAL	ATIVA	X	X	
PS-04	MANUTENÇÃO INDUSTRIAL	A	00092	USINAGEM / RETÍFICA GERAL DE GRANDE PORTE	ATIVA	X	X	
PS-04	MANUTENÇÃO INDUSTRIAL	A	00093	USINAGEM / RETÍFICA GERAL DE PEQUENO PORTE	ATIVA	X	X	
PS-05	OBRAS CIVIS	A	00094	ÁGUA E SANEAMENTO - OBRAS CIVIS	ATIVA	X		
PS-05	OBRAS CIVIS	A	00095	EDIFICAÇÕES	ATIVA	X		Locação da obra, preparo do terreno, mobilização de equipamentos (elevação de cargas, andaimes), preparo e montagem de formas e armações, concretagem, execução de controle tecnológico, execução de alvenarias de vedação e acabamento, instalação de esquadrias, execução de revestimentos, pintura, impermeabilização e serviços complementares (Dispositivos de segurança contra incêndio e pânico, Limpeza de obra e testes).
PS-05	OBRAS CIVIS	A	00096	OBRAS DE FUNDAÇÃO (antigo FUNDAÇÕES E ESTRUTURAS)	ATIVA	X		Serviços de execução de fundações profundas e contenções podendo contemplar os seguintes tipos de elementos: - Estacas metálicas - Estacas pré-moldadas de concreto - Estacas escavadas tipo hélice contínua - Estacas escavadas com fluido de estabilização -Estacas escavadas encamisadas embutidas em rocha - Estacas injetadas tipo raiz - Estacas injetadas tipo micro estacas - Cortina de estacas pranchas metálicas - Parede diafragma de concreto - Tirante - Grampeamento (chumbadores)
PS-05	OBRAS CIVIS	A	00097	IMPERMEABILIZAÇÃO DE SUPERFÍCIES DE CONCRETO	ATIVA	X		Preparo da superfície e aplicação de sistemas de impermeabilização.
PS-05	OBRAS CIVIS	A	00098	INSTALAÇÕES PREDIAIS - OBRAS CIVIS	ATIVA	X	X	
PS-05	OBRAS CIVIS	A	00099	PERFURAÇÃO EM CONCRETO ESTRUTURAL	ATIVA	X		Serviço de execução de perfurações com brocas especiais em estruturas de concreto com a finalidade de extração de testemunhos ou perfurações para passagem de instalações.
PS-05	OBRAS CIVIS	A	00100	SERVIÇOS GEOTÉCNICOS - OBRAS CIVIS	ATIVA	X		
PS-05	OBRAS CIVIS	A	00101	TERRAPLENAGEM E PAVIMENTAÇÃO	ATIVA	X		Serviços de escavações mecânicas, movimentação de terra, nivelamento de terreno, compactação de solos, execução de taludes e diques, drenagens, desmonte de rochas, estabilização de encostas e serviços de controle tecnológico.

PS-06	SERVIÇOS DE RELAÇÃO INSTITUCIONAL	A	00102	AGÊNCIA DE PROPAGANDA E PUBLICIDADE	ATIVA		Consiste na prestação de serviços de propaganda em jornais, revistas, radio, TV, mídias alternativas, busdoor, outdoor, metro, cinema, e afins, serviços de malas diretas, marketing, elaboração de convites, sites, logotipos, slogans e afins.
PS-06	SERVIÇOS DE RELAÇÃO INSTITUCIONAL	A	00103	ILUSTRAÇÃO	ATIVA		Serviço de produção de ilustrações ou infográficos a partir de informações fornecidas pela Petrobras, tais como textos, gráficos, mapas, ilustrações, vídeos e animações, para publicações impressas e digitais.
PS-06	SERVIÇOS DE RELAÇÃO INSTITUCIONAL	A	00104	BROADCAST PARA TV CORPORATIVA	ATIVA		Serviços de transmissões ao vivo Via Broadcast da TV Corporativa, para divulgação - transmissão de eventos da empresa em âmbito nacional.
PS-06	SERVIÇOS DE RELAÇÃO INSTITUCIONAL	A	00105	LOCAÇÃO DE ESPAÇO PARA EVENTOS	ATIVA		Locação de espaço (auditório, casa de eventos - show, centro de convenções, clube, espaço gourmet - restaurante, ginásio, hotel, museu, pavilhão de exposições e teatro) para eventos, feiras, exposições e congressos.
PS-06	SERVIÇOS DE RELAÇÃO INSTITUCIONAL	A	00106	EVENTOS, FEIRAS E EXPOSIÇÕES NACIONAIS	ATIVA		Serviço de elaboração de projeto arquitetônico, de criação e produção de eventos, feiras e exposições, podendo incluir sua montagem, manutenção e desmontagem.
PS-06	SERVIÇOS DE RELAÇÃO INSTITUCIONAL	A	00107	SERVIÇOS MUSICAIS	ATIVA		Serviços musicais para eventos corporativos, como por exemplo, orquestra, professores de técnica vocal, pianista, banda, cantores, regente, músicos e afins.
PS-09	SERVIÇOS TÉCNICOS ESPECIALIZADOS	A	00108	LICENCIAMENTO DE EMBARCAÇÕES	ATIVA		
PS-06	SERVIÇOS DE RELAÇÃO INSTITUCIONAL	A	00111	APRESENTAÇÃO TEATRAL	ATIVA		Produção de apresentações teatrais, incluindo a montagem do espaço, confecção de figurinos, aparelhagem de som, cenários e afins.
PS-06	SERVIÇOS DE RELAÇÃO INSTITUCIONAL	A	00114	SERVIÇOS GRÁFICOS	ATIVA		Serviços de impressão convencional de folder, calendário, livro, materiais promocionais, folheto, catálogo, informativo, cartaz, capa, encarte e etiqueta de Cd - Dvd, diploma, mala-direta, dentre outros impressos personalizados, serviços gráficos compreendendo reprografia, cópias em geral, cópias heliográficas, tipografia, serigrafia e plastificação de documentos. Excluem-se desta famílias os serviços de serigrafia.
PS-06	SERVIÇOS DE RELAÇÃO INSTITUCIONAL	A	00115	JORNAIS / REVISTAS / OUTDOORS	ATIVA		Em análise
PS-06	SERVIÇOS DE RELAÇÃO INSTITUCIONAL	A	00116	SERVIÇOS DE ANIMAÇÃO E COMPUTAÇÃO GRÁFICA	ATIVA		Consiste nos serviços de criação de imagens em movimento em 2D e 3D, destinados à veiculação através de internet, cinema, publicidade, TV, e afins. Digitalização da imagem com utilização de scanners e posterior animação utilizando computação gráfica. Prod
PS-09	SERVIÇOS TÉCNICOS ESPECIALIZADOS	A	00117	CONSULTORIA E ASSESSORIA EM SEGURANÇA DO TRABALHO	ATIVA		Consiste no serviço de consultoria e assessoria técnica em segurança do trabalho para a proteção do trabalhador em seu ambiente de trabalho, buscando minimizar ou evitar acidentes de trabalho e doenças ocupacionais.
PS-06	SERVIÇOS DE RELAÇÃO INSTITUCIONAL	A	00120	RÁDIO RELEASE	ATIVA		Produção e distribuição de boletins via rádio com qualidade jornalística.
PS-09	SERVIÇOS TÉCNICOS ESPECIALIZADOS	A	00121	SUORTE À GESTÃO DE QSMS	ATIVA		Serviços de suporte à gestão de QSMS, podendo incluir: - atividades de levantamento e gerenciamento de requisitos legais; - implementação ou adequação em Sistemas de Gestão de QSMS; - auditoria interna ou de 2ª parte.
PS-09	SERVIÇOS TÉCNICOS ESPECIALIZADOS	A	00122	PROGRAMA ANTITABAGISMO	ATIVA		
PS-06	SERVIÇOS DE RELAÇÃO INSTITUCIONAL	A	00123	DESIGN GRÁFICO E PROGRAMAÇÃO VISUAL	ATIVA		Concepção estética de uma peça gráfica, representação visual de uma mensagem ou ideia, planejamento e definição das características gráfico-visuais de um material impresso (folheteria, revistas, manuais, relatórios, cards, flyers, banners, adesivos, embalagens e afins), ou digital (cores, tipografia, layout, formato, acabamento e afins), diagramação de uma peça gráfica com os elementos principais de um projeto gráfico definido, criação de um conjunto de elementos gráficos (cores, formas e afins) a serem aplicados em variadas peças de uma mesma temática, campanha e ou programa.
PS-06	SERVIÇOS DE RELAÇÃO INSTITUCIONAL	A	00125	PRODUÇÃO DE VÍDEOS	ATIVA		Produção de vídeos consiste na captação e ou edição de imagens por meio de processo digital, incluindo: Vídeo-release - vídeo em formato jornalístico que divulga notícias sobre produtos, eventos, empresas, personalidades, e afins; Vinheta - vídeo curto – em geral com 15 segundos de duração no máximo – que identifica programas de TV e webséries, geralmente exibido entre intervalos de programas ou no início e fim dos mesmos; Clipes - vídeos musicais, editados a partir de uma colagem de imagens que representam um conceito ou um fato, geralmente não têm falas e os textos, quando existem, são representados graficamente. Também se inclui nesta família, serviços de Captação de imagens brutas para banco de imagens. Excluem-se desta família captação de imagens através de Veículo Aéreo não Tripulado (VANT).
PS-06	SERVIÇOS DE RELAÇÃO INSTITUCIONAL	A	00128	LOCAÇÃO DE EQUIPAMENTOS PARA EVENTOS	ATIVA		Locação de equipamentos de áudio, vídeo, iluminação, sonorização e informática para eventos.
PS-06	SERVIÇOS DE RELAÇÃO INSTITUCIONAL	A	00129	MESTRE DE CERIMÔNIAS E OU ROTEIRISTA	ATIVA		Serviço de apresentação e condução de eventos podendo incluir a elaboração do roteiro da cerimônia.
PS-06	SERVIÇOS DE RELAÇÃO INSTITUCIONAL	A	00130	GRÁFICA RÁPIDA	ATIVA		Serviços de impressão digital para produção de material em pequena escala (Certificados, cartões, adesivos, relatórios, diploma, mala-direta, capa, dentre outros impressos personalizados).
PS-06	SERVIÇOS DE RELAÇÃO INSTITUCIONAL	A	00134	SERVIÇOS DE TRANSCRIÇÃO DE ÁUDIO	ATIVA		Transcrição de gravações em áudio que resultem num texto fidedigno ao conteúdo gravado.
PS-06	SERVIÇOS DE RELAÇÃO INSTITUCIONAL	A	00136	FOTOJORNALISMO	ATIVA		Serviços de fotojornalismo incluindo: captação, edição e tratamento de imagens para veículos de imprensa, bem como em portais da internet, incluindo fotografia time lapse e 360º.
PS-06	SERVIÇOS DE RELAÇÃO INSTITUCIONAL	A	00137	FOTOJORNALISMO - AÉREO	ATIVA		Serviços de fotojornalismo aéreo incluindo: captação, edição e tratamento de imagens aéreas para veículos de imprensa, bem como em portais da internet.

PS-06	SERVIÇOS DE RELAÇÃO INSTITUCIONAL	A	00140	SERVIÇO DE APOIO EM IDIOMA ESTRANGEIRO	ATIVA		Serviços de revisão, copydesk, tradução de textos, tradução simultânea, transcrição e versão em idioma estrangeiro.
PS-07	SERVIÇOS DE TRANSPORTE	A	00143	COLETA, TRANSPORTE E DESTINAÇÃO DE RESÍDUOS	ATIVA		Serviços de coleta e transporte de resíduos utilizando veículos e equipamentos apropriados de acordo com as normas técnicas e a legislação vigente. Excluem-se desta família os resíduos de serviços de saúde (RSS).
PS-07	SERVIÇOS DE TRANSPORTE	A	00144	COLETA, TRANSPORTE E DESTINAÇÃO DE RESÍDUOS CLASSE I	ATIVA		Serviços de coleta e transporte de resíduos utilizando veículos e equipamentos apropriados de acordo com as normas técnicas e a legislação vigente. Excluem-se desta família os resíduos de serviços de saúde (RSS).
PS-07	SERVIÇOS DE TRANSPORTE	A	00145	COLETA, TRANSPORTE E DESTINAÇÃO DE RESÍDUOS CLASSE II	ATIVA		Serviços de coleta e transporte de resíduos utilizando veículos e equipamentos apropriados de acordo com as normas técnicas e a legislação vigente. Excluem-se desta família os resíduos de serviços de saúde (RSS).
PS-07	SERVIÇOS DE TRANSPORTE	A	00146	COLETA, TRANSPORTE E DESTINAÇÃO DE RESÍDUOS HOSPITALARES	ATIVA		
PS-07	SERVIÇOS DE TRANSPORTE	A	00147	REBOQUE DE VEÍCULOS	ATIVA		
PS-07	SERVIÇOS DE TRANSPORTE	A	00148	SERVIÇOS DE EMBALAGEM E GUARDA-MÓVEIS	ATIVA		
PS-07	SERVIÇOS DE TRANSPORTE	A	00149	TRANSPORTE DE ÁGUA FENÓLICA	ATIVA		
PS-07	SERVIÇOS DE TRANSPORTE	A	00150	TRANSPORTE DE CARGA PESADA E/OU DIMENSÕES ESPECIAIS - RODOVIÁRIO	ATIVA		
PS-07	SERVIÇOS DE TRANSPORTE	A	00151	TRANSPORTE DE MATERIAIS E EQUIPAMENTOS - AÉREO	ATIVA		
PS-07	SERVIÇOS DE TRANSPORTE	A	00152	TRANSPORTE DE MATERIAIS E EQUIPAMENTOS - MARÍTIMO OU FLUVIAL	ATIVA		
PS-07	SERVIÇOS DE TRANSPORTE	A	00153	TRANSPORTE DE MATERIAIS E EQUIPAMENTOS - RODOVIÁRIO	ATIVA		
PS-07	SERVIÇOS DE TRANSPORTE	A	00154	TRANSPORTE DE MUDANÇAS	ATIVA		
PS-07	SERVIÇOS DE TRANSPORTE	A	00155	TRANSPORTE DE PEQUENAS/MÉDIAS CARGAS - RODOVIÁRIO	ATIVA		
PS-07	SERVIÇOS DE TRANSPORTE	A	00156	TRANSPORTE DE PESSOAL - LANCHAS DE APOIO PORTUÁRIO	ATIVA		
PS-07	SERVIÇOS DE TRANSPORTE	A	00157	TRANSPORTE DE PESSOAL - RODOVIÁRIO COLETIVO	ATIVA		
PS-07	SERVIÇOS DE TRANSPORTE	A	00158	TRANSPORTE DE PEQUENAS/MÉDIAS CARGAS - AÉREO	ATIVA		
PS-07	SERVIÇOS DE TRANSPORTE	A	00159	TRANSPORTE DE PEQUENAS/MÉDIAS CARGAS - MARÍTIMO OU FLUVIAL	ATIVA		
PS-07	SERVIÇOS DE TRANSPORTE	A	00162	TRANSPORTE RODOVIÁRIO DE PRODUTOS PERIGOSOS	ATIVA		
PS-08	SERVIÇOS GERAIS	A	00163	CONFECÇÃO E/OU INSTALAÇÃO DE PLACAS DE SINALIZAÇÃO	ATIVA		Serviços de instalação e manutenção de placas de sinalização sem iluminação, destinadas a identificar, orientar, informar, regulamentar e advertir os usuários nos ambientes internos e externos.
PS-08	SERVIÇOS GERAIS	A	00164	CONFECÇÃO E/OU REPARO EM TOLDOS E COBERTURAS	ATIVA		Confecção, instalação e manutenção de toldos e coberturas
PS-08	SERVIÇOS GERAIS	A	00165	CONSERVAÇÃO DE ÁREAS GRAMADAS, JARDINS E RUAS	ATIVA		
PS-08	SERVIÇOS GERAIS	A	00166	GESTÃO DE DOCUMENTOS E ITENS BIBLIOGRÁFICOS (antigo IMPLANTAÇÃO E GERENCIAMENTO DE DOCUMENTOS (ARQUIVO MORTO))	ATIVA		Serviços de organização, registro e controle de documentos e itens bibliográficos. Serviços de arquivo e biblioteca para organização, projetos de identificação arquivística. Deve englobar a organização e acondicionamento de documentos em diferentes mídias (papel, cd-rom, mapas, fotos, dentre outros), os serviços de recuperação de documentos e itens bibliográficos além do controle das informações e do histórico dos documentos, suas revisões e cancelamentos.
PS-08	SERVIÇOS GERAIS	A	00167	INSTALAÇÃO DE REVESTIMENTO ACÚSTICO	ATIVA		
PS-08	SERVIÇOS GERAIS	A	00168	INSTALAÇÃO E/OU MANUTENÇÃO DE EQUIPAMENTOS DE CONTROLE DE ACESSO	ATIVA	X	
PS-08	SERVIÇOS GERAIS	A	00169	INSTALAÇÃO E/OU REPAROS DE DIVISÓRIAS, VIDROS, PERSIANAS E FORROS	ATIVA	X	
PS-08	SERVIÇOS GERAIS	A	00170	INSTALAÇÕES PREDIAIS - SERVIÇOS GERAIS	ATIVA		
PS-08	SERVIÇOS GERAIS	A	00171	LAVAGEM DE ESTOFADOS, CARPETES E CORTINAS	ATIVA		
PS-08	SERVIÇOS GERAIS	A	00172	LAVAGEM E LIMPEZA INTERNA DE VEÍCULOS	ATIVA		
PS-08	SERVIÇOS GERAIS	A	00173	LAVANDERIA INDUSTRIAL	ATIVA		Serviço de lavanderia compreendendo lavagem do material (rouparia, EPI e afins). Neste serviço não se inclui roupa de serviços de saúde.
PS-08	SERVIÇOS GERAIS	A	00174	LOCAÇÃO - LANCHAS DE APOIO PORTUÁRIO	ATIVA		
PS-08	SERVIÇOS GERAIS	A	00175	LOCAÇÃO DE ANDAIMES	ATIVA		Locação de equipamentos para utilização como plataformas provisórias para execução de serviços em altura: obras, manutenção, limpeza e afins.
PS-08	SERVIÇOS GERAIS	A	00176	LOCAÇÃO DE AR CONDICIONADO	ATIVA		Locação de equipamento de refrigeração.
PS-08	SERVIÇOS GERAIS	A	00177	LOCAÇÃO DE ARMAZÉNS, ARMAZENAGEM E LOGÍSTICA	ATIVA		
PS-08	SERVIÇOS GERAIS	A	00178	LOCAÇÃO DE Balsa	ATIVA		
PS-08	SERVIÇOS GERAIS	A	00179	LOCAÇÃO DE BANHEIROS QUÍMICOS	ATIVA		Locação de Banheiros químicos para obras e eventos.
PS-08	SERVIÇOS GERAIS	A	00180	LOCAÇÃO DE BEBEDOUROS E FILTROS DE ÁGUA	ATIVA		
PS-08	SERVIÇOS GERAIS	A	00181	LOCAÇÃO DE CAÇAMBAS	ATIVA		
PS-08	SERVIÇOS GERAIS	A	00182	LOCAÇÃO DE CAMINHÃO BAÚ	ATIVA		
PS-08	SERVIÇOS GERAIS	A	00183	LOCAÇÃO DE CAMINHÃO MUNCK	ATIVA		
PS-08	SERVIÇOS GERAIS	A	00184	TRANSPORTE DE ÁGUA POTÁVEL	ATIVA		
PS-08	SERVIÇOS GERAIS	A	00185	LOCAÇÃO DE CAMINHÃO TANQUE	ATIVA		

PS-08	SERVIÇOS GERAIS	A	00186	LOCAÇÃO DE CAMINHÃO VÁCUO	ATIVA			
PS-08	SERVIÇOS GERAIS	A	00187	LOCAÇÃO DE CARRETA ABERTA	ATIVA			
PS-08	SERVIÇOS GERAIS	A	00188	LOCAÇÃO DE COMPRESSOR	ATIVA			Locação de equipamentos para compressão de ar ou gás.
PS-08	SERVIÇOS GERAIS	A	00189	LOCAÇÃO DE CONJUNTOS AUTÔNOMOS DE RESPIRAÇÃO	ATIVA			
PS-08	SERVIÇOS GERAIS	A	00190	SERVIÇOS DE LIMPA FOSSA	ATIVA			
PS-08	SERVIÇOS GERAIS	A	00191	LOCAÇÃO DE DETECTORES/ANALISADORES DE GASES	ATIVA			
PS-08	SERVIÇOS GERAIS	A	00192	LOCAÇÃO DE EMBARCAÇÃO	ATIVA			
PS-08	SERVIÇOS GERAIS	A	00193	LOCAÇÃO DE EMPILHADEIRA	ATIVA			
PS-08	SERVIÇOS GERAIS	A	00194	LOCAÇÃO DE EQUIPAMENTOS DE ELEVAÇÃO E MOVIMENTAÇÃO DE CARGA	ATIVA			Consiste na locação de equipamentos para movimentação de carga, com ou sem operador.
PS-08	SERVIÇOS GERAIS	A	00195	LOCAÇÃO DE EQUIPAMENTOS DE INFORMÁTICA	ATIVA			
PS-08	SERVIÇOS GERAIS	A	00196	LOCAÇÃO DE EQUIPAMENTOS DE PROTEÇÃO	ATIVA			
PS-08	SERVIÇOS GERAIS	A	00197	LOCAÇÃO DE EQUIPAMENTOS E MÁQUINAS DE TERRAPLENAGEM E PAVIMENTAÇÃO	ATIVA			Consiste no serviço de fornecimento de equipamentos para terraplanagem (escavadeiras, retro-escavadeiras, motoniveladoras, rolos compressores, caminhões basculantes, caminhões pipa, e afins) com ou sem operadores.
PS-08	SERVIÇOS GERAIS	A	00198	LOCAÇÃO DE GERADORES	ATIVA			Locação de grupos moto geradores para geração de eletricidade em atividades onshore.
PS-08	SERVIÇOS GERAIS	A	00199	LOCAÇÃO DE GUINDASTE	ATIVA			Consiste na locação de equipamentos, com ou sem operador, para o içamento e movimentação de cargas por guindastes.
PS-08	SERVIÇOS GERAIS	A	00200	LOCAÇÃO DE HELICÓPTERO	ATIVA			
PS-08	SERVIÇOS GERAIS	A	00201	LOCAÇÃO DE MÁQUINA DE PREPARAÇÃO DE BEBIDAS	ATIVA			
PS-08	SERVIÇOS GERAIS	A	00202	LOCAÇÃO DE MÁQUINAS DE SOLDA	ATIVA			
PS-08	SERVIÇOS GERAIS	A	00203	LOCAÇÃO DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS PARA CONSTRUÇÃO E MANUTENÇÃO CIVIL	ATIVA			
PS-08	SERVIÇOS GERAIS	A	00204	LOCAÇÃO DE MÓVEIS	ATIVA			
PS-08	SERVIÇOS GERAIS	A	00205	LOCAÇÃO DE PIER FLUTUANTE	ATIVA			
PS-08	SERVIÇOS GERAIS	A	00206	LOCAÇÃO DE PLATAFORMAS ELEVATÓRIAS	ATIVA			
PS-08	SERVIÇOS GERAIS	A	00207	LOCAÇÃO DE RÁDIO TRANSCCEPTOR PORTÁTIL	ATIVA			
PS-08	SERVIÇOS GERAIS	A	00208	LOCAÇÃO DE TOALHAS INDUSTRIAIS	ATIVA			
PS-08	SERVIÇOS GERAIS	A	00209	LOCAÇÃO DE TOLDOS / TENDAS	ATIVA			
PS-08	SERVIÇOS GERAIS	A	00211	LOCAÇÃO DE VEÍCULOS - AUTOMÓVEIS	ATIVA			
PS-08	SERVIÇOS GERAIS	A	00212	SERVIÇOS DE BUFFET	ATIVA			Serviços de buffet para Coffee Break, Welcome Coffee, Almoço, Jantar e Coquetel.
PS-08	SERVIÇOS GERAIS	A	00215	SERVIÇOS DE CHAVEIRO E AFINS	ATIVA			Serviços de chaveiro, manutenção de fechaduras, confecção de placas de homenagens e carimbos.
PS-08	SERVIÇOS GERAIS	A	00216	SERVIÇOS DE DIGITAÇÃO, REVISÃO E FORMATAÇÃO DE DOCUMENTOS TÉCNICOS	ATIVA			Conjunto de técnicas que tem como objetivo principal os serviços de digitação, revisão e formatação, bem como a organização da documentação de uma instituição, empresa ou biblioteca de forma que quando esta for necessária seja imediatamente localizada. Deve englobar o controle das informações sobre o histórico dos documentos e suas revisões e informações sobre documentos que foram retirados de circulação, cancelados, etc. (Não inclui nesta família digitalização por ter serviço específico)
PS-08	SERVIÇOS GERAIS	A	00217	SERVIÇOS DE MALOTE	ATIVA			Serviços de malote compreendendo a retirada, transporte e entrega de documentos e pequenos materiais.
PS-08	SERVIÇOS GERAIS	A	00218	SERVIÇOS DE MICROFILMAGEM E DIGITALIZAÇÃO DE INFORMAÇÕES (antigo SERVIÇOS DE REPROGRAFIA E CÓPIAS DE DOCUMENTOS)	ATIVA			Serviços de microfilmagem e digitalização de informações para o armazenamento e a preservação de informações através da captação de imagens. Esta família inclui os serviços de: Conversão de documentos em papel e arquivos com imagem (pdf, jpg, etc) em formatos editáveis.
PS-08	SERVIÇOS GERAIS	A	00219	SERVIÇOS DE TAPEÇARIA / ESTOFAMENTO	ATIVA			
PS-09	SERVIÇOS TÉCNICOS ESPECIALIZADOS	A	00220	ANÁLISES QUÍMICAS, MICROBIOLÓGICAS E CROMATOGRAFICAS	ATIVA	X		
PS-09	SERVIÇOS TÉCNICOS ESPECIALIZADOS	A	00221	CONTROLE DE ZOONOSES	ATIVA			Serviço de diagnóstico, monitoramento e controle de zoonoses através do controle de populações de animais domésticos e sinantrópicos incluindo diagnóstico laboratorial, prevenção e controle das zoonoses. Controle de zoonoses são atividades que se pautam em atuar e intervir, direta ou indiretamente, sobre as populações de animais alvo (sinantrópicos), de modo a refletir em benefício direto (quanto a redução ou eliminação, quando possível, do risco iminente de transmissão de zoonose) a saúde da população humana. São exemplos de animais sinantrópicos: abelhas, moscas, mosquitos, vespas, escorpiões, aranhas, baratas, carrapatos, pulgas, formigas, lacrais e centopéias, bem como morcegos, pombos, ratos e camundongos. Estão incluídas nesta família de serviço as atividades de dedetização, descupinização, desinsetização, desratização, aplicação de herbicidas e controle de pragas. Não se enquadram neste escopo as atividades de limpeza ou recolhimento de lixo.
PS-09	SERVIÇOS TÉCNICOS ESPECIALIZADOS	A	00222	DESPACHANTE - LEGALIZAÇÃO DE IMÓVEIS	ATIVA			Serviço de requerimento, encaminhamento e trâmite de documentos junto às repartições públicas.

PS-09	SERVIÇOS TÉCNICOS ESPECIALIZADOS	A	00223	DESPACHANTE - VISTO DE VIAGEM	ATIVA			Serviço de requerimento, encaminhamento e trâmite de documentos junto às repartições públicas.
PS-09	SERVIÇOS TÉCNICOS ESPECIALIZADOS	A	00224	DESPACHANTE JUNTO AO DETRAN	ATIVA			Serviço de requerimento, encaminhamento e trâmite de documentos junto às repartições públicas.
PS-09	SERVIÇOS TÉCNICOS ESPECIALIZADOS	A	00225	MANUTENÇÃO DE AR CONDICIONADO - CENTRAL	ATIVA	X	X	
PS-09	SERVIÇOS TÉCNICOS ESPECIALIZADOS	A	00226	MANUTENÇÃO DE AR CONDICIONADO - INDIVIDUAL	ATIVA		X	
PS-09	SERVIÇOS TÉCNICOS ESPECIALIZADOS	A	00227	MANUTENÇÃO DE BEBEDOUROS E FILTROS DE ÁGUA	ATIVA		X	
PS-09	SERVIÇOS TÉCNICOS ESPECIALIZADOS	A	00228	MANUTENÇÃO DE EQUIPAMENTO DE PROTEÇÃO RESPIRATÓRIA	ATIVA		X	
PS-09	SERVIÇOS TÉCNICOS ESPECIALIZADOS	A	00229	MANUTENÇÃO DE EQUIPAMENTOS DE GINÁSTICA	ATIVA		X	
PS-09	SERVIÇOS TÉCNICOS ESPECIALIZADOS	A	00230	MANUTENÇÃO DE EQUIPAMENTOS DE INFORMÁTICA	ATIVA		X	
PS-09	SERVIÇOS TÉCNICOS ESPECIALIZADOS	A	00231	MANUTENÇÃO DE EXTINTORES DE INCÊNDIO E CILINDROS	ATIVA	X	X	Exame periódico que se realiza nos extintores de incêndio com a finalidade de determinar se estes permanecem em condições de operação. Nos extintores (conforme NBR 12962): verificação da existência de lacres nos extintores, quadro de instruções, carga, prazo de validade da recarga, verificação dos demais componentes quanto ao seu estado de conservação. Estão incluídos nessa família também, a realização de testes hidrostáticos nestes equipamentos. Exigência obrigatória: De acordo com a Portaria Inmetro nº 206 de 16/05/2011 é obrigatório que o fornecedor possua registro válido no INMETRO (Avaliação da Conformidade). Link para consulta: http://registro.inmetro.gov.br/consulta/
PS-09	SERVIÇOS TÉCNICOS ESPECIALIZADOS	A	00232	MANUTENÇÃO DE FAIXAS DE DUTOS	ATIVA	X	X	
PS-09	SERVIÇOS TÉCNICOS ESPECIALIZADOS	A	00233	MANUTENÇÃO DE VEÍCULOS - AUTOMÓVEIS	ATIVA		X	
PS-09	SERVIÇOS TÉCNICOS ESPECIALIZADOS	A	00234	MANUTENÇÃO DE VEÍCULOS - BARCOS INFLÁVEIS	ATIVA		X	
PS-09	SERVIÇOS TÉCNICOS ESPECIALIZADOS	A	00235	MANUTENÇÃO DE VEÍCULOS - CAMINHÕES	ATIVA		X	
PS-09	SERVIÇOS TÉCNICOS ESPECIALIZADOS	A	00236	MANUTENÇÃO DE VEÍCULOS - CAMINHÕES VÁCUO	ATIVA		X	
PS-09	SERVIÇOS TÉCNICOS ESPECIALIZADOS	A	00237	MANUTENÇÃO DE VEÍCULOS - CARRO ELÉTRICO - CLUB CAR	ATIVA		X	
PS-09	SERVIÇOS TÉCNICOS ESPECIALIZADOS	A	00238	MANUTENÇÃO DE VEÍCULOS - LANCHAS DE APOIO PORTUÁRIO	ATIVA		X	
PS-09	SERVIÇOS TÉCNICOS ESPECIALIZADOS	A	00239	MANUTENÇÃO E REPARO DE BARREIRAS DE CONTENÇÃO DE ÓLEO	ATIVA		X	
PS-09	SERVIÇOS TÉCNICOS ESPECIALIZADOS	A	00240	MANUTENÇÃO EM BICICLETAS E TRICICLOS	ATIVA		X	
PS-09	SERVIÇOS TÉCNICOS ESPECIALIZADOS	A	00241	MARCENARIA E CARPINTARIA	ATIVA		X	Confecção, manutenção e reparo de esquadrias, portas, portões, mobiliário e outros objetos em madeira.
PS-09	SERVIÇOS TÉCNICOS ESPECIALIZADOS	A	00242	SERRALHERIA	ATIVA		X	Confecção, manutenção e reparo de esquadrias metálicas, portas, portões, grades, mobiliário e outros objetos metálicos.
PS-09	SERVIÇOS TÉCNICOS ESPECIALIZADOS	A	00243	SERVIÇO DE CONTRATAÇÃO DE SEGUROS	ATIVA			Empresas autorizadas pela SUSEP a funcionar no Brasil e que, recebendo o prêmio, assumem os riscos descritos no contrato de seguro. Incluem-se nesta família os seguintes ramos de seguros: Transportes; Riscos Nomeados e Operacionais; Riscos de Petróleo; Riscos de Engenharia; Crédito Interno; Crédito à Exportação; Fiança Locatícia; Viagem; Acidentes Pessoais; Vida em Grupo; Saúde Internacional; Garantia; Danos Pessoais Causados por Embarcações ou por suas Cargas (DPEM); e Seguro de Responsabilidade Civil (RC); Obras; Geral; Hangar e Serviços Aeronáuticos; Facultativa de Veículos; Profissional; Diretores e Administradores (D&O); Ambiental; e Eventos.
PS-09	SERVIÇOS TÉCNICOS ESPECIALIZADOS	A	00244	SERVIÇO DE EMERGÊNCIA E URGÊNCIA MÓVEL	ATIVA			Serviço de atendimento pré-hospitalar, transferência inter-hospitalar e transporte de emergência por unidades móveis terrestres (ambulância ou UTI móvel) conforme a Resolução CFM nº 1.671/03, com classificação de A a D.
PS-09	SERVIÇOS TÉCNICOS ESPECIALIZADOS	A	00245	TELECOMUNICAÇÕES - LOCAÇÃO DE EQUIPAMENTO	ATIVA			
PS-02	ESTUDOS E PROJETOS	A	00246	CONSULTORIA E ASSESSORIA EM MAPAS DE RISCO	ATIVA			
PS-02	ESTUDOS E PROJETOS	A	00248	PESQUISA DE OPINIÃO E MERCADO	ATIVA			Coleta sistemática e registro, classificação, análise e apresentação objetiva de informações sobre percepções, hábitos, comportamentos, atitudes, valores, necessidades, opiniões e motivações de indivíduos e organizações como, por exemplo, pesquisa de opinião e mercado qualitativa e quantitativa, tradicional ou on line.
PS-04	MANUTENÇÃO INDUSTRIAL	A	00249	AUTOMAÇÃO INDUSTRIAL	ATIVA	X	X	
PS-09	SERVIÇOS TÉCNICOS ESPECIALIZADOS	A	00250	AVALIAÇÃO PSICOLÓGICA	ATIVA			Serviços de avaliações psicológicas (admissionais, atividades críticas, manuseio e porte de arma, ocupacionais em geral, etc), podendo incluir anamnese (entrevista psicológica), aplicação de testes, análise e emissão de laudo psicológico e realização de entrevista devolutiva.
PS-02	ESTUDOS E PROJETOS	A	00251	CONSULTORIA E ASSESSORIA EM ESTUDOS TÉCNICOS DE GESTÃO	ATIVA			
PS-08	SERVIÇOS GERAIS	A	00252	CONFECÇÃO DE QUADROS E MOLDURAS	ATIVA			
PS-09	SERVIÇOS TÉCNICOS ESPECIALIZADOS	A	00253	INSTALAÇÃO E MANUTENÇÃO DE EQUIPAMENTOS DE CFTV	ATIVA		X	Serviços de instalação, manutenção e operação de Sistemas de Circuito Fechado de TV (CFTV) ou Sistemas de Circuito Aberto de TV (CATV), sistema de videoconferência, sistema integrado de segurança privada (SISP) e sistemas de intercomunicação industrial.
PS-09	SERVIÇOS TÉCNICOS ESPECIALIZADOS	A	00254	INSPEÇÃO E TESTES EM EQUIPAMENTOS DINÂMICOS	ATIVA	X		
PS-09	SERVIÇOS TÉCNICOS ESPECIALIZADOS	A	00255	INSPEÇÃO E TESTES EM EQUIPAMENTOS ESTÁTICOS	ATIVA	X		
PS-09	SERVIÇOS TÉCNICOS ESPECIALIZADOS	A	00256	ENSAIOS DESTRUTIVOS	ATIVA	X		

PS-09	SERVIÇOS TÉCNICOS ESPECIALIZADOS	A	00257	ENSAIOS NÃO DESTRUTIVOS	ATIVA	X		Serviço de realização de ensaios não destrutivos (END) em materiais, equipamentos e seus componentes, incluindo os seguintes ensaios: Correntes Parasitas, Emissão Acústica, Radiografia, Radioscopia, Gamagrafia, Ensaio visual, Estandarização, Líquido Penetrante (LP), Partículas Magnéticas, Ultrassom, Shearografia, Ondas Guiadas, Termográfica, Internal Rotation Inspection System (IRIS), Alternating Current Field Measurement (ACFM), Time of Flight Diffraction (TOFD) Phased Array.
PS-06	SERVIÇOS DE RELAÇÃO INSTITUCIONAL	A	00258	AGENCIADORES DE PUBLICIDADE LEGAL	ATIVA			
PS-02	ESTUDOS E PROJETOS	A	00259	CONSULTORIA EM RECURSOS HUMANOS	ATIVA			Incluem-se nesta família as consultorias de: Planejamento e avaliação de RH (planejamento, realização de estudos e avaliação, integração de processos e benchmarking), Gestão do Efetivo (recrutamento e seleção de pessoal, operacionalização da admissão e movimentação de empregados e levantamento sócio-funcional), Treinamento e Desenvolvimento de RH (treinamento e desenvolvimento de empregados e lideranças), Gestão de conhecimento e competências, Gestão de carreira (estudos sobre plano de cargos, incluindo sucessão), Gestão de remuneração e benefícios (pesquisa salarial, revisão do plano de cargos, benchmarking de benefícios), Gestão de desempenho (processo de gestão de desempenho, metas e progressão da carreira), Gestão da Assistência Multidisciplinar de saúde (gestão de plano de saúde), Gestão da ambiência (gestão de relacionamento com empregado), Relações sindicais (gestão e relações no trabalho) e Relações institucionais de RH (gestão do Relacionamento com partes interessadas).
PS-10	SERVIÇOS DE TI	A	00260	AQUISIÇÃO DE LICENÇA DE SOFTWARE	ATIVA			
PS-09	SERVIÇOS TÉCNICOS ESPECIALIZADOS	A	00261	MERGULHO RASO - INSPEÇÃO E MANUTENÇÃO SUBMARINA	ATIVA	X	X	Consiste nos serviços de mergulho para Inspeção submarina realizados em profundidades de até 50 metros.
PS-04	MANUTENÇÃO INDUSTRIAL	A	00262	LIMPEZA E HIGIENIZAÇÃO EM DUTOS DE AR CONDICIONADO E DE SISTEMAS DE EXAUSTÃO	ATIVA			Limpeza e higienização, alinhamento, ajustes e lubrificação em sistemas de ar condicionado central e individual, bem como sistemas de ventilação ou exaustão
PS-04	MANUTENÇÃO INDUSTRIAL	A	00263	HIDROJATEAMENTO	ATIVA			
PS-09	SERVIÇOS TÉCNICOS ESPECIALIZADOS	A	00264	ENSAIOS NÃO DESTRUTIVOS NÃO CONVENCIONAIS	ATIVA	X		
PS-09	SERVIÇOS TÉCNICOS ESPECIALIZADOS	A	00265	DIAGNÓSTICO E REMEDIAÇÃO DE ÁREAS IMPACTADAS	ATIVA	X		
PS-09	SERVIÇOS TÉCNICOS ESPECIALIZADOS	A	00266	MANUTENÇÃO DE POÇOS SUBTERRÂNEOS	ATIVA	X		
PS-02	ESTUDOS E PROJETOS	A	00267	ESTUDOS E CONTROLES ATMOSFÉRICOS	ATIVA	X		
PS-04	MANUTENÇÃO INDUSTRIAL	A	00268	APLICAÇÃO REVESTIMENTO COM RESINAS ESPECIAIS E/OU FIBRA DE VIDRO	ATIVA	X		
PS-09	SERVIÇOS TÉCNICOS ESPECIALIZADOS	A	00269	MONITORAMENTO DE POÇOS SUBTERRÂNEOS	ATIVA	X		
PS-08	SERVIÇOS GERAIS	A	00270	SERVIÇOS DE VIDRAÇARIA	ATIVA		X	Serviços de vidraçaria, para troca ou instalação de vidros comerciais.
PS-09	SERVIÇOS TÉCNICOS ESPECIALIZADOS	A	00271	AUDITORIA DE SISTEMAS INFORMATIZADOS DE CONTROLE ADUANEIRO	ATIVA			
PS-08	SERVIÇOS GERAIS	A	00272	MANEJO DE FLORA	ATIVA			Serviços de supressão, remoção e transporte de vegetação nativa ou exótica; estudos e planos para a supressão de vegetação, resgate e salvamento de flora; limpeza e manutenção de áreas florestais, através de poda, capina e afins.
PS-09	SERVIÇOS TÉCNICOS ESPECIALIZADOS	A	00273	ALPINISMO INDUSTRIAL	ATIVA			Serviços técnicos especializados em execução de trabalhos em altura em obras de construção civil, permitindo aos trabalhadores alcançar locais de difícil acesso, sem o recurso a estruturas de apoio e onde estruturas como andaimes, plataformas elevatórias ou bálãs têm o acesso muito limitado. É um método alternativo para a manutenção e reparação de fachadas de edifícios e outras estruturas industriais, limpeza de fachadas de prédios, colocação de banner, poda e tratamento de árvores, entre outros. Os profissionais de acesso por corda devem ser certificados em conformidade com a ABNT NBR 15.475 - Acesso por Corda - Qualificação e Certificação de Pessoas.
PS-04	MANUTENÇÃO INDUSTRIAL	A	00274	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE ANDAIMES	ATIVA	X		Serviço de montagem e desmontagem de andaimes utilizados como plataformas provisórias de acesso a prédios, para execução de obras em altura, serviços de manutenção, de limpeza e atividades afins. Não inclui o fornecimento dos materiais.
PS-09	SERVIÇOS TÉCNICOS ESPECIALIZADOS	A	00275	TREINAMENTO/CURSO - NR 05 (CIPA)	ATIVA			
PS-04	MANUTENÇÃO INDUSTRIAL	A	00276	MANUTENÇÃO E/OU CALIBRAÇÃO DE INSTRUMENTOS E EQUIPAMENTOS DE MEDIÇÃO - DIMENSIONAL	ATIVA		X	
PS-02	ESTUDOS E PROJETOS	A	00278	CONSULTORIA E ASSESSORIA EM GESTÃO DE DADOS DOS PROGRAMAS DE HIGIENE OCUPACIONAL	ATIVA			
PS-09	SERVIÇOS TÉCNICOS ESPECIALIZADOS	A	00279	SERVIÇOS DE HOME CARE	ATIVA			
PS-09	SERVIÇOS TÉCNICOS ESPECIALIZADOS	A	00280	ASSESSORIA JURÍDICA	ATIVA			Serviços de assessoria jurídica sobre matérias específicas do Direito na elaboração e revisão de instrumentos contratuais e societários, emissão de pareceres jurídicos, memorandos jurídicos e legal opinions com base em legislação brasileira ou estrangeira.
PS-09	SERVIÇOS TÉCNICOS ESPECIALIZADOS	A	00281	ANÁLISE DA QUALIDADE DO AR EM AMBIENTES CLIMATIZADOS	ATIVA			Serviço de análise da qualidade do ar de interiores de edificações em atendimento à Resolução - RE/ANVISA nº 9.
PS-09	SERVIÇOS TÉCNICOS ESPECIALIZADOS	A	00283	ANÁLISE QUÍMICA, FÍSICO-QUÍMICA E MICROBIOLÓGICA DO SOLO	ATIVA	X		
PS-08	SERVIÇOS GERAIS	A	00284	MANUTENÇÃO E REFORMA DE MOBILIÁRIO	ATIVA		X	
PS-09	SERVIÇOS TÉCNICOS ESPECIALIZADOS	A	00285	ANÁLISES QUÍMICAS EM LÍQUIDO GERADOR DE ESPUMA (LGE)	ATIVA	X		

PS-09	SERVIÇOS TÉCNICOS ESPECIALIZADOS	A	00286	AValiação DE EMBARCAÇÕES EM PROCESSO DE ALIENAÇÃO	ATIVA	X		
PS-09	SERVIÇOS TÉCNICOS ESPECIALIZADOS	A	00287	TREINAMENTO/CURSO - NR 33 - ESPAÇO CONFINADO	ATIVA			
PS-09	SERVIÇOS TÉCNICOS ESPECIALIZADOS	A	00288	TREINAMENTO/CURSO - NR 10 - ELETRICIDADE	ATIVA			
PS-09	SERVIÇOS TÉCNICOS ESPECIALIZADOS	A	00289	TREINAMENTO/CURSO - NR 35 - TRABALHO EM ALTURA	ATIVA			
PS-03	INSTALAÇÃO E MONTAGEM INDUSTRIAL	A	00290	FABRICAÇÃO DE ESTRUTURAS METÁLICAS	ATIVA	X		
PS-08	SERVIÇOS GERAIS	A	00291	LOCAÇÃO DE ELETRODOMÉSTICOS	ATIVA			
PS-01	CONSTRUÇÃO, MANUTENÇÃO E REPARO NAVAL	A	00292	MOVIMENTAÇÃO DE CARGAS - NAVAL	ATIVA			Serviço de movimentação de cargas manual ou com auxílio de equipamento (empilhadeira, guindaste).
PS-09	SERVIÇOS TÉCNICOS ESPECIALIZADOS	A	00293	TREINAMENTO/CURSO - BRIGADA DE EMERGÊNCIA	ATIVA			
PS-09	SERVIÇOS TÉCNICOS ESPECIALIZADOS	A	00294	EXAMES MÉDICOS, CLÍNICOS E LABORATORIAIS	ATIVA			
PS-07	SERVIÇOS DE TRANSPORTE	A	00295	TRANSPORTE DE PESSOAL - AÉREO	ATIVA			
PS-09	SERVIÇOS TÉCNICOS ESPECIALIZADOS	A	00296	ANÁLISE DE ÓLEO TRANSFORMADOR	ATIVA	X		
PS-09	SERVIÇOS TÉCNICOS ESPECIALIZADOS	A	00297	INSPEÇÃO INTERNA E EXTERNA DE DUTOS COM FERRAMENTAS TIPO PIG OU SIMILARES	ATIVA	X		
PS-09	SERVIÇOS TÉCNICOS ESPECIALIZADOS	A	00298	INSTALAÇÃO DE POSTE PADRÃO	ATIVA	X		
PS-09	SERVIÇOS TÉCNICOS ESPECIALIZADOS	A	00299	GESTÃO DE NORMAS E PUBLICAÇÕES MARÍTIMAS (antigo GESTÃO DE CARTAS NAUTICAS)	ATIVA			Disponibilizar publicações, normas técnicas, cartas náuticas em formato eletrônico para atendimento da frota Transpetro.
PS-08	SERVIÇOS GERAIS	A	00300	SERVIÇOS DE VIGILÂNCIA	ATIVA			Consiste nos serviços de vigilância para proteção e guarda da integridade do patrimônio. Tipos de serviço de vigilância: vigilância patrimonial; escolta e segurança pessoal.
PS-07	SERVIÇOS DE TRANSPORTE	A	00301	TRANSPORTE DE PESSOAL - TAXI	ATIVA			Serviços de transporte de pessoas em táxi.
PS-02	ESTUDOS E PROJETOS	A	00302	PLANO DE RIGGING - MOV. DE CARGAS	ATIVA	X		
PS-08	SERVIÇOS GERAIS	A	00304	INSPEÇÃO E MONITORAMENTO DE VEICULOS	ATIVA			
PS-09	SERVIÇOS TÉCNICOS ESPECIALIZADOS	A	00305	MONITORAÇÃO DE CORROSÃO INTERNA	ATIVA	X		Consistem nos serviços de verificação das características da superfície metálica e do meio corrosivo: determinação da taxa e mecanismo de corrosão interna atuante nos sistemas, através das análises físicas e químicas de fluidos e de resíduos, medição das taxas de corrosão por cupom de perda de massa e por sondas corrosimétricas, dados operacionais e de processo (pressão, temperatura, vazão, regime de fluxo, dosagem de produtos químicos), dados de limpeza, e inspeção interna de dutos. Intervenção em sistemas pressurizados para substituição de cupons de perda de massa ou sondas corrosimétricas e manutenção de pontos de monitoração da corrosão. Tratamento de cupons de perda de massa para determinação da taxa de corrosão uniforme e análise de pites. Medição e caracterização dos resultados gerados pelas técnicas de monitoração da corrosão, tais como: Perda de massa, análise de pites, ensaios eletroquímicos e análise de resíduos.
PS-06	SERVIÇOS DE RELAÇÃO INSTITUCIONAL	A	00306	CONFECÇÃO DE FAIXAS E BANNERS	ATIVA			Os serviços consistem na elaboração de faixas e banners.
PS-04	MANUTENÇÃO INDUSTRIAL	A	00307	MANUTENÇÃO E/OU CALIBRAÇÃO EM MATERIAIS E EQUIPAMENTOS DE SAÚDE	ATIVA		X	
PS-09	SERVIÇOS TÉCNICOS ESPECIALIZADOS	A	00308	LEVANTAMENTO HIDROGRÁFICO E SONOGRÁFICO (BATIMETRIA, SONAR DE VARREDURA LATERAL, SÍSMICA RASA)	ATIVA	X		
PS-09	SERVIÇOS TÉCNICOS ESPECIALIZADOS	A	00309	INSTALAÇÕES LABORATORIAIS - MANUTENÇÃO	ATIVA	X	X	
PS-09	SERVIÇOS TÉCNICOS ESPECIALIZADOS	A	00310	TREINAMENTO/CURSO - DESENVOLVIMENTO PESSOAL	ATIVA			
PS-09	SERVIÇOS TÉCNICOS ESPECIALIZADOS	A	00311	TREINAMENTO/CURSO - SEGURANÇA E SMS	ATIVA			
PS-09	SERVIÇOS TÉCNICOS ESPECIALIZADOS	A	00312	SALVAMENTO E RESGATE TÉCNICO INDUSTRIAL EM ESPAÇO CONFINADO E ALTURA	ATIVA	X		Consiste no serviço de resgate de emergência em espaço confinado ou altura, conforme definido nas Normas Regulamentadores NR-33 e NR-35, respectivamente.
PS-09	SERVIÇOS TÉCNICOS ESPECIALIZADOS	A	00314	SERVIÇOS DE GESTÃO VACINAL (Serviço e suporte de imunização)	ATIVA			Serviço de imunização e suporte. A imunização é definida como a aquisição de proteção monológica contra doença infecciosa através da vacinação.
PS-06	SERVIÇOS DE RELAÇÃO INSTITUCIONAL	A	00315	SERVIÇOS DE COMUNICAÇÃO DIGITAL	ATIVA			Em análise
PS-01	CONSTRUÇÃO, MANUTENÇÃO E REPARO NAVAL	A	00316	AGENCIAMENTO MARÍTIMO	ATIVA			Consiste nos serviços de administração ou representação de negócio, tomando as providências necessárias ao despacho das embarcações em portos organizados e terminais aquaviários. O serviço pode abranger a gestão náutica da embarcação (agente protetor), incluindo atividades destinadas a atendimento de tripulantes, manutenção, viveres, docagem e inspeções, bem como a gestão comercial da embarcação (agente da carga) relacionada com operações de carga, descarga, transbordos e fundeios de embarcações de graneis líquidos ou gás natural liquefeito (GNL).
PS-09	SERVIÇOS TÉCNICOS ESPECIALIZADOS	A	00317	OPERAÇÃO DE BASES DE DISTRIBUIÇÃO DE DERIVADOS	ATIVA			Consiste nos serviços de operação de instalações de bases de distribuição de derivados de petróleo, álcool, combustíveis e outros. Inclui inspeções em caminhões de produtos e seus tanques, supervisão de motoristas, conexão/desconexão de mangotes, registro das operações, drenagem de produtos, conferência de notas fiscais e certificados de qualidade.

PS-09	SERVIÇOS TÉCNICOS ESPECIALIZADOS	A	00318	MONITORAMENTO DA QUALIDADE DO AR	ATIVA	X	Monitoramento da qualidade do ar podendo ser: - Contínuo (prioritariamente de poluentes regulados) através do uso de estações de qualidade do ar. - Descontínuo através de campanhas de monitoramento/ amostragem para avaliação de poluentes específicos na qualidade do ar (exemplos: monitoramento da qualidade do ar para H2S, Hg, metais, carbonilados), incluindo a avaliação crítica dos resultados.
PS-02	ESTUDOS E PROJETOS	A	00319	APOIO TÉCNICO PARA ATIVIDADES DE ANCORAGEM, ENGENHARIA NAVAL E ENGENHARIA SUBMARINA	ATIVA	X	Serviços de apoio técnico para atividades de ancoragem, engenharia naval e engenharia submarina complementares aos projetos de sistemas flutuantes e de embarcações.
PS-09	SERVIÇOS TÉCNICOS ESPECIALIZADOS	A	00320	SERVIÇOS DE TOPOGRAFIA E GEODÉSIA	ATIVA	X	O serviço consiste no levantamento e no processamento de dados topográficos e/ou geodésicos com a utilização de equipamentos tais como: GNSS, estações totais, LASER SCAN Terrestre, níveis e afins. Este serviço pode ser aplicado nas seguintes atividades: implantação de marcos de apoio para levantamentos topográficos planialtimétricos, determinação de coordenadas com técnicas de posicionamento por satélite (GPS, GLONASS e outros satélites GNSS), levantamentos topográficos planimétricos e planialtimétricos, levantamento topográfico cadastrais de áreas urbanas, rurais e industriais, levantamento topográfico planialtimétricos de seções transversais para eixos, estradas e afins, nivelamento geométrico, locação topográfica de projetos de obras civis, demarcação de áreas urbanas e rurais, elaboração de plantas com cálculo de áreas e volumes para subsidiar projetos e controle de obras civis.
PS-09	SERVIÇOS TÉCNICOS ESPECIALIZADOS	A	00321	MANEJO DE FAUNA	ATIVA	X	Manejo de fauna silvestre, exótica, ou doméstica, podendo incluir: procedimentos de captura, transporte, afugentamento, controle de espécies por ave de rapina (Falconaria), desenralhe, despetrolização, destinação, necrópsia, tratamento veterinário, reabilitação e soltura dos animais, elaboração de planos de manejo, resgate e salvamento de fauna, eliminação de espécies invasoras, repovoamento e avistagem.
OS-04	MANUTENÇÃO INDUSTRIAL	A	00322	SERVIÇOS DE TORQUEAMENTO/TENSIONAMENTO CONTROLADO	ATIVA		Serviços de aplicação e quebra de torque ou tensionamento em estojos, parafusos, prisioneiros ou porcas. Aplica-se a esta família também os serviços como separação de flanges e corte de porcas. Esses serviços ocorrem usualmente em equipamentos tais como: tampas e carretéis de trocadores de calor, flanges de tubulações, de acessórios e de equipamentos estáticos e dinâmicos, tampas de filtros, base de bombas, compressores e outros equipamentos rotativos, bocas de visitas, e equipamentos de movimentação de carga, entre outros.
PS-02	ESTUDOS E PROJETOS	A	00323	CONSULTORIA TÉCNICA INDUSTRIAL	ATIVA	X	Consiste na avaliação de instalações, equipamentos, bens móveis e imóveis, na qual resulta na emissão de laudos, e/ou relatórios, com quantificações, indicações de capacidade produtiva e determinação do valor do bem.
PS-09	SERVIÇOS TÉCNICOS ESPECIALIZADOS	A	00324	SERVIÇO DE AQUISIÇÃO DE IMAGENS ATRAVÉS DE RPAS/DRONE	ATIVA		Consiste no serviço de aquisição de imagens aéreas (foto/vídeo) através de RPAS/Drone (Remotely Piloted Aircraft System - Sistema de Aeronave Remotamente Pilotada). Inclui a coleta de imagens aéreas em locais de difícil acesso e áreas extensas para subsídio às atividades de inspeção, manutenção, monitoramento de equipamentos, de plantas industriais e de utilidades instaladas. Exigências obrigatórias: CERTIFICAÇÃO ANATEL: Comprovar atendimento ao requisito anexando certificado válido emitido pela Agência Nacional de Telecomunicações - ANATEL - para o material especificado e conforme instrução detalhada no item a seguir. NOTA: Para consultar produtos Homologados e/ou Certificados ANATEL via SGCH - Sistema de Gestão de Certificação e Homologação acesse: https://sistemashm.anatel.gov.br/sgch/Consulta/Homologacao/Tela.asp?SISQSmulo=10199 - Apresentar Certificado de Homologação, válido, emitido pela ANATEL (Agência Nacional de Telecomunicações), para no mínimo de 2 conjuntos de equipamentos de Transmissão e Recepção. REGISTRO ANAC: Apresentar registro válido emitido pela ANAC - Agência Nacional de Aviação Civil - de acordo com a instrução detalhada no item a seguir. - Apresentar Registro de Cadastro de Aeronave Não Tripulada, válido, emitido pela ANAC (Agência Nacional de Aviação Civil), para uso não recreativo. A validade desta certidão pode ser verificada pelo endereço eletrônico: https://sistemas.anac.gov.br/SISANT/Aeronave/ConsultarAeronave
PS-09	SERVIÇOS TÉCNICOS ESPECIALIZADOS	A	00325	AValiação E LAUDO IMOBILIÁRIO	ATIVA		Serviço técnico especializado para a emissão de laudo imobiliário. Avaliação de instalações, equipamentos, bens móveis e imóveis, na qual resulta na emissão de laudos, e/ou relatórios, com quantificações, indicações de capacidade produtiva e determinação do valor do bem.
PS-09	SERVIÇOS TÉCNICOS ESPECIALIZADOS	A	00326	CONSULTORIA EM BUSINESS INTELLIGENCE - POWER BI	ATIVA		Serviço de consultoria especializada no Software Power BI, ferramenta da Microsoft voltada para a apresentação de informações através da criação de painéis e dashboards. Está incluso no escopo do serviço: suporte/atendimento especializado, identificar desenvolvimento de novos controles, estudos, ajustes nas bases de dados existentes, criação de relatórios e painéis gerenciais.

PS-09	SERVIÇOS TÉCNICOS ESPECIALIZADOS	A	00327	SERVIÇOS DE INTERMEDIÇÃO E REPRESENTAÇÃO EM LEILÕES	ATIVA		Serviço de contratação de corretoras, credenciadas na Bolsa de Valores, para intermediação e representação em leilões, corretora de valores mobiliários, gerenciamento de ativos financeiros, análise e pesquisa financeira.
PS-09	SERVIÇOS TÉCNICOS ESPECIALIZADOS	A	00328	SERVIÇOS DE EDI (INTERCÂMBIO ELETRÔNICO DE DADOS)	ATIVA		Electronic Data Interchange (Intercâmbio Eletrônico de Dados) - EDI significa troca estruturada de dados através de uma rede de dados qualquer. Serviços de troca eletrônica de dados e transferência de documentos padronizados em formato eletrônico, de computador para computador. Abrange serviços de EDI como fornecimento de software, suporte, manutenção, treinamento na ferramenta, e afins.
PS-04	MANUTENÇÃO INDUSTRIAL	A	00329	RECONDICIONAMENTO DE TAMBORES, CONTAINERES E BOMBONAS	ATIVA		Serviços que consistem em tecnologia de descontaminação através do procedimento de triplíce lavagem, tratamento térmico ou outro processo para limpeza e recondicionamento de tambores, contêineres ou bombonas. Exigências obrigatórias: - Atestado de Vistoria do Corpo de Bombeiros - Licença de Operação (LO) emitida pelo órgão ambiental competente - Registro no IBAMA (Instituto Brasileiro do Meio Ambiente e dos Recursos Naturais Renováveis)
PS-10	SERVIÇOS DE TI	A	00330	DESENVOLVIMENTO DE SOLUÇÃO EM NUVEM (CLOUD PLATAFORM)	ATIVA		Serviços de desenvolvimento de soluções e projetos em nuvem (<i>Cloud Plataform/Cloud Computing</i>), incluindo suporte e estratégias de implementação.
PS-02	ESTUDOS E PROJETOS	A	00331	PROJETO DE ESTRUTURAS	ATIVA	X	Esta família considera o levantamento dos dados, cargas, situação, localização, o cálculo estrutural (dimensionamento, formas, armações), diagnóstico de patologias, especificação dos materiais (concreto, aço, etc.) e o detalhamento das técnicas de construção e montagem, e realização de ensaios em estruturas.
PS-05	OBRAS CIVIS	A	00332	CONSTRUÇÃO DE ESTRUTURAS	ATIVA	X	Execução de estruturas de concreto armado ou protendido, aço, madeira, incluindo locação da obra, preparo do terreno, mobilização de equipamentos (elevação de cargas, andaimes), delimitação de áreas, preparo e montagem de formas e armações, concretagem, execução de controle tecnológico de concreto, aços e da protensão, acabamentos, execução de pisos industriais, execução de recuperação e reforços estruturais.
PS-10	SERVIÇOS DE TI	A	00333	DESENVOLVIMENTO DE SOFTWARE - RPA (ROBOTIC PROCESS AUTOMATION)	ATIVA		Serviços de desenvolvimento de solução/aplicação tecnológica de automação de processos que utiliza softwares "robôs" - RPA (<i>Robotic Process Automation</i>), incluindo suporte e estratégias de implementação.
PS-10	SERVIÇOS DE TI	A	00334	DESENVOLVIMENTO DE SOFTWARE - PLATAFORMA LOW-CODE/NO-CODE	ATIVA		Serviços de desenvolvimento de solução/aplicação tecnológica em plataformas low-code e no-code, incluindo suporte e estratégias de implementação.
PS-10	SERVIÇOS DE TI	A	00335	DESENVOLVIMENTO DE TECNOLOGIA PARA MONITORAMENTO EM FAIXA DE DUTOS	ATIVA		Serviços de desenvolvimento de software e/ou aplicativos para monitoramento/mobilidade de equipes em faixa de dutos, incluindo suporte e estratégias de implementação.
PS-09	SERVIÇOS TÉCNICOS ESPECIALIZADOS	A	00336	MANUTENÇÃO EM RPAS/DRONE	ATIVA	X	Consiste no serviço de identificação, correção e manutenção de possíveis falhas no equipamento RPAS/DRONE. Se enquadram neste escopo as atividades de manutenção preventiva, calibrações, configurações e testes.
PS-11	TRANSPORTE MARÍTIMO	A	00337	ANÁLISE DE VIBRAÇÃO	ATIVA	X	Consiste de serviços de avaliação de equipamentos dinâmicos através do processo de análise de espectro aplicado ao conjunto, com o fim de identificar as características de vibração de cada componente individual para monitorar sua condição e evitar a perda da integridade.
PS-11	TRANSPORTE MARÍTIMO	A	00338	INSTALAÇÃO E MANUTENÇÃO DE EQUIPAMENTOS DE CFTV E VIDEOCOMUNICAÇÃO	ATIVA	X	Serviços de instalação, manutenção e operação de Sistemas de antena de TV, Circuito Fechado de TV (CCTV) e sistema de videoconferência, com tratamentos e procedimentos próprios para instalações marítimas.
PS-11	TRANSPORTE MARÍTIMO	A	00339	MANUTENÇÃO DE SISTEMA DE INSTRUMENTAÇÃO E AUTOMAÇÃO INDUSTRIAIS	ATIVA	X	Consiste de serviços de manutenção preventiva ou corretiva de sistemas de automação e controle, incluindo reparo ou substituição de peças ou componentes em conformidade ao projeto do sistema com tratamentos e procedimentos próprios para instalações marítimas, inspeções e testes, com participação ou não da Sociedade Classificadora.
PS-11	TRANSPORTE MARÍTIMO	A	00340	SERVIÇOS AUXÍLIO À NAVEGAÇÃO	ATIVA	X	Consiste nos serviços de manutenção e reparo de equipamentos específicos para auxílio a navegação, incluindo reparo ou substituição de peças ou componentes em conformidade ao projeto do equipamento com tratamentos e procedimentos próprios para instalações marítimas, inspeções e testes, com participação ou não da Sociedade Classificadora.
PS-11	TRANSPORTE MARÍTIMO	A	00341	BOW LOADING SYSTEM	ATIVA	X	Serviços de conexão entre o aliviador e a unidade armazenadora, que no presente trabalho é o FPSO, feito a partir da proa. O navio atracado a contrabordo da unidade armazenadora, passa o mangote e a transferência do óleo é realizada.
PS-11	TRANSPORTE MARÍTIMO	A	00342	SERVIÇOS DE CALDEIRA	ATIVA	X	Consiste no serviço de produção de vapor através do aquecimento da água. Serve para alimentar máquinas térmicas, autoclaves para esterilização de materiais diversos, cozimento de alimentos e de outros produtos orgânicos, calefação ambiental e outras aplicações do calor utilizando-se o vapor.
PS-11	TRANSPORTE MARÍTIMO	A	00343	SERVIÇOS DE CESTA DE PASSAGEIROS (OFFSHORE)	ATIVA		Consiste no serviço de transporte de passageiros da plataforma para o navio e vice-versa.

PS-11	TRANSPORTE MARÍTIMO	A	00344	SERVIÇOS DE CLASSIFICAÇÃO EM UNIDADES MARÍTIMAS	ATIVA			Consiste no serviço de inspeção nos navios para ratificar a classe dos equipamentos classificados.
PS-11	TRANSPORTE MARÍTIMO	A	00345	SERVIÇO DE ATENDIMENTO A INCIDENTES DE POLUIÇÃO POR ÓLEO E HIDROCARBONETOS	ATIVA			Serviço técnico especializado de atendimento a incidentes de poluição por óleo e hidrocarbonetos nas atividades de operações de combate.
PS-11	TRANSPORTE MARÍTIMO	A	00346	CONSULTORIA TÉCNICA EM UNIDADES MARÍTIMAS	ATIVA			Serviço de função especialista onde o funcionário possui experiência num determinado assunto.
PS-11	TRANSPORTE MARÍTIMO	A	00347	CONTROLE DE PASSO VARIÁVEL	ATIVA			Serviço de realização de controle da posição do hélice em posição neutra (não deslocamento) e podendo funcionar avante e a ré, através do CPP. Em situação de manobra ou viagem, não ter necessidade de parar o motor para inverter o hélice.
PS-11	TRANSPORTE MARÍTIMO	A	00348	DELINEAMENTO DE REPAROS DE DOCAAGEM	ATIVA	X		Serviços de levantamento dos reparos a serem realizados.
PS-11	TRANSPORTE MARÍTIMO	A	00349	MANUTENÇÃO DE BARRAMENTOS	ATIVA		X	Consiste nos serviços de manutenção de barramentos elétricos podendo incluir, por exemplo, reaperto e substituição dos bornes.
PS-11	TRANSPORTE MARÍTIMO	A	00350	INSTALAÇÃO E MANUTENÇÃO ELÉTRICA INDUSTRIAL	ATIVA		X	Montagem e manutenção de instalações elétricas industriais, podendo incluir cabeamento, suporte dos cabos, fixação e ligação de acessórios como disjuntores e chaves.
PS-11	TRANSPORTE MARÍTIMO	A	00351	GIROSCÓPICA	ATIVA			Consiste no serviço de medição do ângulo entre a proa do navio e o eixo de rotação do giroscópio que oscila em torno do seu eixo vertical. Servindo para fornecer informações aos computadores do sistema DP sobre o rumo da embarcação e encontrar automaticamente a direção geográfica.
PS-11	TRANSPORTE MARÍTIMO	A	00352	INSTALAÇÃO E MANUTENÇÃO DE SISTEMAS DE COMUNICAÇÃO EM UNIDADES MARÍTIMAS	ATIVA		X	Serviço de alerta rápido e automático das estações terrestres e autoridades responsáveis pela busca e salvamento, e no caso de uma emergência marítima alerta também os navios que naveguem nas proximidades. (Estações NDB, GMDSS, EPIRB)
PS-11	TRANSPORTE MARÍTIMO	A	00353	DESSALINIZAÇÃO DA ÁGUA (GRUPO DESTILATÓRIO)	ATIVA		X	Consiste no serviço de admitir a água salgada do mar e transformar em água potável.
PS-11	TRANSPORTE MARÍTIMO	A	00354	MANUTENÇÃO DE GUINCHO - NAVAL	ATIVA		X	Consiste nos serviços de manutenção preventiva e corretiva de equipamentos de amarração e fundeio, tais como guinchos e molinetes, incluindo reparo ou substituição de peças ou componentes em conformidade ao projeto do equipamento, próprios para instalações marítimas.
PS-11	TRANSPORTE MARÍTIMO	A	00355	MANUTENÇÃO DE GUINDASTE - NAVAL	ATIVA		X	Consiste nos serviços de manutenção preventiva e corretiva de equipamentos de movimentação e içamento de carga, tais como talhas, tórres, ponte rolante e guindastes navais, incluindo reparo ou substituição de peças ou componentes em conformidade ao projeto do equipamento, próprios para instalações marítimas.
PS-11	TRANSPORTE MARÍTIMO	A	00356	LIMPEZA INDUSTRIAL - NAVAL	ATIVA			Consiste nos serviços de limpeza e remoção de resíduos para locais apropriados, com utilização de ferramentas manuais e equipamentos portáteis tais como hidro-jatos, limpeza à vapor e afins.
PS-11	TRANSPORTE MARÍTIMO	A	00357	LOCAÇÃO DE GERADORES - NAVAL	ATIVA			Locação de grupos moto geradores para geração de eletricidade em unidades marítimas.
PS-11	TRANSPORTE MARÍTIMO	A	00358	SISTEMA DE CONTROLE E MONITORAÇÃO DA MÁQUINA DO LEME	ATIVA		X	Consiste nos serviços de controle dos sistemas hidráulicos do leme através de dispositivos elétricos.
PS-11	TRANSPORTE MARÍTIMO	A	00359	EXECUÇÃO DE MASSAMES	ATIVA			Consiste nos serviços de prender os mastros e os mastaréus às mesas de guarnição através de cabos.
PS-11	TRANSPORTE MARÍTIMO	A	00360	MANUTENÇÃO EM MOTORES DE PROPULSÃO (MCP)	ATIVA	X	X	Serviço especializado em Motores de Propulsão Principal e em partes mecânicas de acionamento motoras.
PS-11	TRANSPORTE MARÍTIMO	A	00361	MECÂNICA GERAL - NAVAL	ATIVA		X	Manutenção em motores de partida, manutenção em ventiladores, manutenção em geradores, manutenção industrial, serviços de usinagens e ajustes, manutenção e reparos em motores de combustão interna.
PS-11	TRANSPORTE MARÍTIMO	A	00362	SISTEMA DE MONITOR DE LASTRO	ATIVA		X	Consiste no serviço de monitoração do efluente descartado para o mar de maneira que o limite de óleo descartado não ultrapasse 15 PPM obedecendo o que determina a convenção Marpol Anexo I.
PS-11	TRANSPORTE MARÍTIMO	A	00363	MANUTENÇÃO DE MOTOR ELÉTRICO - NAVAL	ATIVA		X	Consiste nos serviços de manutenção de motores elétricos. O escopo dos serviços abrange, por exemplo, limpeza da isolação, substituição de barras e anéis de curto-circuito de rotores de gaiola, substituição de enrolamentos, impregnação com verniz isolante e substituição de escovas.
PS-11	TRANSPORTE MARÍTIMO	A	00364	MANUTENÇÃO DE MOTORES MCA	ATIVA	X	X	Serviço especializado a bordo e em oficina, de manutenção preventiva ou corretiva que consiste da desmontagem das partes fixas e móveis para verificação dos sistemas de arrefecimento, lubrificação, alimentação de ar e combustível, substituição ou restauração de partes e peças danificados, assim como instrumentos de monitoramento. Verificação e ajuste do funcionamento regular do motor e testes operacionais próprios para instalações marítimas, com participação ou não da Sociedade Classificadora.
PS-11	TRANSPORTE MARÍTIMO	A	00365	MANUTENÇÃO EM PAINÉIS DE CONTROLE	ATIVA		X	Serviços de manutenção em painéis elétricos de controle e automação de equipamentos elétricos em geral.
PS-11	TRANSPORTE MARÍTIMO	A	00366	MANUTENÇÃO EM CENTRIFUGADORAS DE ÓLEO	ATIVA		X	Consiste no serviço de manutenção e reparo em centrifugadoras de óleo.
PS-11	TRANSPORTE MARÍTIMO	A	00367	MANUTENÇÃO DE GOVERNADORES/REGULADORES DE VELOCIDADE	ATIVA	X	X	Serviços de manutenção de governadores/reguladores de velocidade de turbinas a vapor, a gás, hidráulicas e motores de combustão, objetivando a conservação e bom funcionamento do equipamento. São atividades que se enquadram como manutenção: desmontagem, inspeção, reparo e substituição de componentes em conformidade com o projeto do equipamento, testes e ajustes finais.

PS-11	TRANSPORTE MARÍTIMO	A	00368	REVESTIMENTO COM RESINAS ESPECIAIS E/OU FIBRA DE VIDRO - NAVAL	ATIVA		X	São serviços de revestimentos em fibra de vidro ou material similar em que os mesmos se constituem em películas sobrepostas sobre o metal da tubulação ou chapa, ampliando a resistência a corrosão do material metálico.
PS-11	TRANSPORTE MARÍTIMO	A	00369	MANUTENÇÃO EM CONJUNTO DE AR RESPIRÁVEL (SCBA)	ATIVA			Serviço de inspeção ou manutenção periódica de conjunto de ar respirável (SCBA - Self-Contained Breathing Apparatus), conforme a Norma NFPA 1981 - Standard on Open-Circuit Self-Contained Breathing Apparatus (SCBA) for Emergency Services.
PS-11	TRANSPORTE MARÍTIMO	A	00370	SERVIÇO DE REVESTIMENTO METÁLICO	ATIVA		X	Serviços divididos em: - revestimentos metálicos em que os mesmos se constituem em películas interpostas entre o metal e o meio corrosivo, ampliando a resistência a corrosão do material metálico. Esta película pode dar ao material um comportamento mais nobre. Esta família abrange os seguintes processos: - Cladização (por processo de soldagem, por explosão ou laminação conjunta); - Imersão a quente (galvanização); - Metalização (aspersão térmica) por meio de combustão de gases, arco elétrico, plasma ou por detonação; - Eletrodeposição; - Deposição química; - Cementação. - aplicação de revestimento anticorrosivo não metálico em equipamentos ou em tubulações industriais. Excluem-se desta família os serviços de revestimentos poliméricos com cargas metálicas ou não metálicas.
PS-11	TRANSPORTE MARÍTIMO	A	00371	MANUTENÇÃO E INSPEÇÃO EM EXTINTOR DE INCÊNDIO	ATIVA	X		Exame periódico que se realiza nos extintores de incêndio com a finalidade de determinar se estes permanecem em condições de operação. Nos extintores (conforme NBR 12962): verificação da existência de lacres nos extintores, quadro de instruções, carga, prazo de validade da recarga, verificação dos demais componentes quanto ao seu estado de conservação e realização de testes hidrostáticos.
PS-11	TRANSPORTE MARÍTIMO	A	00372	MANUTENÇÃO E INSPEÇÃO EM CONJUNTOS AUTÔNOMOS	ATIVA	X		Consiste em programa de limpeza e higienização, inspeção de defeitos, manutenção e reparos dos componentes utilizados e guarda adequada das Máscaras de Respiração Autônomas, seguindo os procedimentos recomendados pelo fabricante.
PS-11	TRANSPORTE MARÍTIMO	A	00373	MANUTENÇÃO EM GERADOR DE HIPOCLORITO	ATIVA	X		Consiste nos serviços de manutenção em sistemas de geração de hipoclorito de sódio, com revisão do sistema, troca de componentes, ensaios e testes finais (Sistema anti-incrustante).
PS-11	TRANSPORTE MARÍTIMO	A	00374	MANUTENÇÃO EM SISTEMA DE DETECÇÃO DE FOGO E GÁS - NAVAL	ATIVA	X	X	Consiste do serviço de manutenção e/ou reparo em sistemas de detecção de fogo (chama), detectores de fumaça e calor, de gases explosivos e nocivos, de detecção antecipada de fumaça e de chamas próprios para instalações marítimas.
PS-11	TRANSPORTE MARÍTIMO	A	00375	MANUTENÇÃO EM EQUIPAMENTOS E SISTEMAS HIDRÁULICOS - NAVAL	ATIVA		X	Consiste de serviços de manutenção e/ou reparo do sistema hidráulicos com a desmontagem de componentes de atuação e controle para manutenção e substituição de peças, limpeza, montagem e ajustes realizando testes operacionais, próprios para instalações marítimas.
PS-11	TRANSPORTE MARÍTIMO	A	00376	MANUTENÇÃO EM TROCADORES DE CALOR	ATIVA		X	Consiste de serviços de manutenção e/ou reparo de trocadores de calor (casco tubo ou placa), próprios para instalações marítimas.
PS-11	TRANSPORTE MARÍTIMO	A	00377	MANUTENÇÃO EM TURBINAS A VAPOR	ATIVA			Consiste de serviços de manutenção e/ou reparo de turbinas a vapor, acionadoras de bombas, próprios para instalações marítimas.
PS-11	TRANSPORTE MARÍTIMO	A	00378	MANUTENÇÃO EM TURCOS DE IÇAMENTO	ATIVA	X	X	Consiste de serviços de manutenção e/ou reparo de turcos de içamento de equipamentos ou embarcações de salvamento, próprios para instalações marítimas.
PS-11	TRANSPORTE MARÍTIMO	A	00379	SERVIÇOS DE USINAGEM - NAVAL	ATIVA	X		Serviços de fabricação de peças industriais, consistem no trabalho e na caracterização de uma peça que não seja muitas vezes possível por meio de técnicas de fundição e moldagem.
PS-11	TRANSPORTE MARÍTIMO	A	00380	MANUTENÇÃO EM RÁDIO VFH MARÍTIMO	ATIVA		X	Consiste de serviços de reparação e codificação de aparelhos, portáteis ou fixos, de rádio frequência próprios para instalações marítimas, incluindo inspeções, ensaios e testes.
PS-11	TRANSPORTE MARÍTIMO	A	00381	INSPEÇÃO SISTEMAS DE COMUNICAÇÃO EM UNIDADES MARÍTIMAS	ATIVA			Consiste de serviços de inspeção dos equipamentos e sistemas de comunicação da estação GMDSS, próprios para instalações marítimas, incluindo ensaios e testes.
PS-11	TRANSPORTE MARÍTIMO	A	00382	SERVIÇOS DE VISTORIA DE EMBARCAÇÕES	ATIVA			Consiste de serviços de inspeção, vistoria ou auditoria de navios com foco nas Regras e regulamentos próprios para instalações marítimas com o fim de certificar, aprovar ou habilitar a embarcação para a operação em determinada condição.
PS-11	TRANSPORTE MARÍTIMO	A	00383	MANUTENÇÃO E/OU CALIBRAÇÃO DE OLEÔMETROS	ATIVA	X	X	Consiste de serviços de manutenção, reparo e/ou calibração dos oleômetros próprios para instalações marítimas com o fim de emitir certificado.
PS-11	TRANSPORTE MARÍTIMO	A	00384	COLETA, TRANSPORTE E DESTINAÇÃO DE RESÍDUOS OLEOSOS	ATIVA			Consiste de serviços de retirada de resíduo oleoso próprios para instalações marítimas, sendo estes embalados em tambor cintado de 200 litros ou através de barcas.
PS-11	TRANSPORTE MARÍTIMO	A	00385	TRANSPORTE DE MATERIAIS E TAMBORES	ATIVA			Consiste de serviços de transporte (rodoviário ou marítimo) próprios para instalações marítimas, visando o embarque e desembarque de materiais e/ou tambores de óleo lubrificante.

PS-11	TRANSPORTE MARÍTIMO	A	00386	CONTROLE DE ZOONOSES EM UNIDADES MARÍTIMAS	ATIVA		Consiste na execução de serviços de detetização das instalações de bordo, prórios para instalações marítimas, em atendimento as legislações vigentes. Serviço de diagnóstico, monitoramento e controle de zoonoses através do controle de populações de animais domésticos e sinantrópicos incluindo diagnóstico laboratorial, prevenção e controle das zoonoses. Controle de zoonoses são atividades que se pautam em atuar e intervir, direta ou indiretamente, sobre as populações de animais alvo (sinantrópicos), de modo a refletir em benefício direto (quanto a redução ou eliminação, quando possível, do risco iminente de transmissão de zoonose) a saúde da população humana. São exemplos de animais sinantrópicos: abelhas, moscas, mosquitos, vespas, escorpiões, aranhas, baratas, carrapatos, pulgas, formigas, lacrais e centopéias, bem como morcegos, pombos, ratos e camundongos. Estão incluídas nesta família de serviço as atividades de dedetização, descupinização, desinsetização, desratização, aplicação de herbicidas e controle de pragas. Não se enquadram neste escopo as atividades de limpeza ou recolhimento de lixo.
PS-11	TRANSPORTE MARÍTIMO	A	00387	COLETA, TRANSPORTE E DESTINAÇÃO DE EFLUENTES	ATIVA		Serviços de coleta, transporte e destinação de efluentes líquidos, sanitários, industriais ou pluviais por veículos terrestres ou marítimos, podendo incluir ou não o desentupimento em geral, a manutenção e a limpeza das estruturas, tais como: fossas, sumidouros, caixas de gordura, poços de acumulação, tubulações, galerias e afins. Estão incluídas nesta família de serviço as atividades de limpeza e higienização de reservatório d'água, análises bacteriológicas da água e a manutenção preventiva.
PS-11	TRANSPORTE MARÍTIMO	A	00388	ENSAIOS METALGRÁFICOS	ATIVA	X	São ensaios realizados em materiais metálicos, para caracterização de suas propriedades metalográficas.
PS-11	TRANSPORTE MARÍTIMO	A	00389	MANUTENÇÃO DE INSTRUMENTOS DE MEDIÇÃO DE POLUENTES ATMOSFÉRICOS	ATIVA		Consiste nos serviços de manutenção e aferição em campo ou laboratório de instrumentos de medição gases. <u>Analísadores contínuos de gases (NOx, CO, SOx, HC, O3, etc.).</u>
PS-11	TRANSPORTE MARÍTIMO	A	00390	SERVIÇOS DE TERMOGRAFIA	ATIVA	X	Consiste nos serviços de inspeção termográfica através de um aparelho que capta a radiação infravermelha do equipamento ou sistema e a transforma em imagens térmicas que, posteriormente, são utilizadas para inspeções, processos e diagnósticos. Tem como objetivo averiguar, através de sistemas infravermelhos, a temperatura e a distribuição de calor dos componentes elétricos de equipamentos ou sistemas, evitando o aquecimento excessivo, bem como possíveis falhas e problemas térmicos.
PS-11	TRANSPORTE MARÍTIMO	A	00391	MANUTENÇÃO EM BOMBAS INDUSTRIAIS - NAVAL	ATIVA	X	Consiste nos serviços de diagnóstico, abertura, desmontagem, inspeção, reparos/substituições de componentes, análise de vibração, manutenção elétrica, alinhamento/ balanceamento de rotor, montagem, testes hidrostático/performance nos seguintes tipos de bombas: - Centrífuga horizontal - Centrífuga vertical - Alternativa - Rotativa (monofásica). Ex: Bomba de engrenagem, lóbulo, palheta, parafuso. - Parafuso (multifásica)
PS-11	TRANSPORTE MARÍTIMO	A	00392	MANUTENÇÃO EM CILINDROS DE ARMAZENAMENTO DE GASES - NAVAL	ATIVA		Consiste no serviço de manutenção da embarcação e solda de oxiacetileno.
PS-11	TRANSPORTE MARÍTIMO	A	00393	MANUTENÇÃO EM COMPRESSORES - NAVAL	ATIVA	X	Consiste nos serviços de diagnóstico, abertura, desmontagem, inspeção, reparos/substituições de componentes, manutenção elétrica, montagem, com tratamentos e procedimentos próprios para instalações marítimas, inspeções e testes de performance.
PS-11	TRANSPORTE MARÍTIMO	A	00394	ENSAIOS NÃO DESTRUTIVOS - NAVAL	ATIVA	X	Serviço de realização de ensaios não destrutivos (END) em materiais, equipamentos e seus componentes, incluindo os seguintes ensaios: Correntes Parasitas, Emissão Acústica, Radiografia, Radioscopia, Gamagrafia, Ensaio visual, Estanqueidade, Líquido Penetrante (LP), Partículas Magnéticas, Ultrassom, Shearografia, Ondas Guiadas, Termográfica, Internal Rotation Inspection System (IRIS), Alternating Current Field Measurement (ACFM). Time of Flight Diffraction (TOFD) Phased Array.
PS-11	TRANSPORTE MARÍTIMO	A	00395	ANÁLISE QUÍMICA, FÍSICO-QUÍMICA, MICROBIOLÓGICA, ECOTOXICOLÓGICA	ATIVA		Consiste em técnicas laboratoriais analíticas químicas, físico químicas, microbiológicas, estimativa do perigo/risco ao meio ambiente e de forma indireta a saúde humana e impacto ao meio ambiente de contaminantes, análise de resíduos e seu grau de toxicologia. Esta família inclui os serviços de: Análises ambientais e microbiológicas de águas (potável, balneabilidade, efluente) e análise do ar em ambientes climatizados.
PS-11	TRANSPORTE MARÍTIMO	A	00396	MANUTENÇÃO EM EQUIPAMENTOS E SISTEMAS PNEUMÁTICOS - NAVAL	ATIVA	X	Serviços de equipamentos automatizados cuja energia se dá através do ar comprimido.

PS-11	TRANSPORTE MARÍTIMO	A	00397	MANUTENÇÃO EM GERADORES, MOTORES E TRANSFORMADORES - NAVAL	ATIVA		X	Consiste nos serviços de manutenção de geradores elétricos em unidades marítimas. O escopo dos serviços abrange, por exemplo, limpeza da isolamento, substituição de pacotes de chapas de estatores e rotores, substituição de enrolamentos e escovas, impregnação com verniz isolante e substituição de escovas,etc.
PS-11	TRANSPORTE MARÍTIMO	A	00398	ISOLAMENTO TÉRMICO - INSTALAÇÕES E MONTAGENS INDUSTRIAIS - NAVAL	ATIVA		X	Serviços técnicos de manutenção, instalação e montagem em sistemas e equipamentos próprios para instalações marítimas.
PS-11	TRANSPORTE MARÍTIMO	A	00399	MANUTENÇÃO EM SISTEMAS DE PROTEÇÃO CATÓDICA - NAVAL	ATIVA	X		Consiste nos serviços de manutenção de sistemas de proteção catódica por corrente galvânica ou por corrente impressa. O escopo dos serviços abrange, por exemplo, inspeção nos sistemas, manutenção preditiva, reparo de retificadores, substituição de leitos de anodos, reparo de dispositivos de proteção de juntas isolantes e substituição de caixas de medição e interligação, e afins.
PS-11	TRANSPORTE MARÍTIMO	A	00400	MANUTENÇÃO EM REDES - NAVAL	ATIVA		X	Consiste nos serviços de substituição eventual de trechos, corte remoção, montagem, limpeza, soldagem com inspeção, podendo incluir inspeção e, ensaios e testes, preparo de superfície e pintura. Estes serviços podem ser executados em tubulações em operação (em carga) ou não.
PS-11	TRANSPORTE MARÍTIMO	A	00401	MANUTENÇÃO EM SISTEMAS DE AQUECIMENTO E REFRIGERAÇÃO - NAVAL	ATIVA		X	Consiste nos serviços de instalação ou manutenção corretiva e preventiva em sistema frigorífico, sistemas de ar condicionado central e individual, bem como sistemas de ventilação ou exaustão, contemplando, por exemplo, a avaliação das condições de funcionamento de equipamentos de aquecimento, refrigeração ou ventilação de ar visando posterior reparo ou substituição de peças ou componentes em unidades marítimas.
PS-11	TRANSPORTE MARÍTIMO	A	00402	MANUTENÇÃO EM SELOS MECÂNICOS - NAVAL	ATIVA	X	X	Recuperação, reforma, conserto, reparo e lapidação de selos mecânicos de qualquer tipo, com a máxima precisão e submetidos a testes hidrostático e hidrodinâmico.
PS-11	TRANSPORTE MARÍTIMO	A	00403	MANUTENÇÃO EM VÁLVULAS INDUSTRIAIS - NAVAL	ATIVA			Consiste de serviços de manutenção e/ou reparo de válvulas de uso geral, seus atuadores, próprios para instalações marítimas.
PS-11	TRANSPORTE MARÍTIMO	A	00404	MANUTENÇÃO EM VÁLVULAS DE SEGURANÇA - NAVAL	ATIVA			Consiste nos serviços de reparo de válvulas de segurança e alívio definidas pelo código ASME Seção VIII e que atuam preventivamente, aliviando o excesso de pressão, conforme parâmetro pré-estabelecido. O serviço de reparo de válvulas de segurança e alívio compreende diversas atividades a exemplo de: identificação das válvulas; limpeza; avaliação de recebimento; pré-teste para avaliação inicial; desmontagem; avaliação dimensional e do material; incluindo seu desgaste; substituição de elementos de vedação e componentes com desgaste por peças originais e compatíveis com o projeto original; retífica da sede e bocal através de usinagem ou deposição de material (solda, eletrodeposição ou níquel-químico); lapidação das superfícies de vedação remontagem e ajustes; testes de abertura; testes de vedação; testes de acionamento / estanqueidade; testes de integridade do fole (quando aplicável); calibração em bancada e pintura. próprios para instalações marítimas, incluindo ensaios e testes para Classificação (Sociedade Classificadora).
PS-11	TRANSPORTE MARÍTIMO	A	00405	BALANCEAMENTO - NAVAL	ATIVA	X		Consiste no serviço desmontagem e remoção do equipamento a bordo, transporte para instalação especializada, avaliação, reparo do conjunto rotativo e análise da peça quanto a forças radiais não equilibradas, devendo-se modificar a distribuição de massa de modo que as forças radiais sejam equilibradas e não ultrapassem certos valores, conforme o tipo de aplicação.
PS-11	TRANSPORTE MARÍTIMO	A	00406	MANUTENÇÃO EM HÉLICE DO MOTOR	ATIVA			Consiste no serviço da etapa final da parte efetiva do motor, executando o trabalho do motor (potência efetiva), próprios para instalações marítimas.
PS-11	TRANSPORTE MARÍTIMO	A	00407	INJEÇÃO DE MOTOR - NAVAL	ATIVA		X	Serviço técnico para o combustível entrar no interior do cilindro para ser detonado, necessitando de uma série de componentes, próprios para instalações marítimas.
PS-11	TRANSPORTE MARÍTIMO	A	00408	INSPEÇÃO DE GASES - NAVAL	ATIVA			Consiste nos serviços de manutenção e inspeção das instalações de gás, próprios para instalações marítimas.
PS-11	TRANSPORTE MARÍTIMO	A	00409	TUBULAÇÃO INDUSTRIAL - NAVAL	ATIVA			Serviços para absorver movimentos em tubulações devidos à variação dimensional causada por gradientes de temperatura (dilatação térmica linear) ou pela movimentação dinâmica de equipamentos rotativos ou motores à combustão interna, além de atenuar ruídos mecânicos e compensar certos desalinhamentos.
PS-11	TRANSPORTE MARÍTIMO	A	00410	MANUTENÇÃO EM MOTOR DE PARTIDA - NAVAL	ATIVA		X	Atividade que consiste em manutenção de motores de partida incluindo recuperação ou substituição de peças/componentes, limpeza, ajustes, lubrificação e similares.
PS-11	TRANSPORTE MARÍTIMO	A	00411	SISTEMA DE CO2 - NAVAL	ATIVA	X		Exame periódico que se realiza nas baterias de CO2 com a finalidade de determinar se estes permanecem em condições de operação. Nos sistemas fixos de CO2: pesagem dos cilindros de CO2, verificação da condição das mangueiras, válvulas direcionais, quadro de instruções, carga, prazo de validade da recarga, verificação dos demais componentes quanto ao seu estado de conservação e realização de testes hidrostáticos.
PS-11	TRANSPORTE MARÍTIMO	A	00412	SEPARADOR DE ÁGUA E ÓLEO - NAVAL	ATIVA	X	X	Serviços de instalação, comissionamento, treinamento e manutenção em geral de máquinas de separação de água e óleo.

PS-11	TRANSPORTE MARÍTIMO	A	00413	SISTEMA DE CARGA E DESCARGA - NAVAL	ATIVA		X	Serviços de manutenção em equipamentos de controle de instrumentação pneumática, eletro-pneumática, engenharia de automação, assistência técnica em sistemas de carga e descarga de produtos.
PS-11	TRANSPORTE MARÍTIMO	A	00414	SISTEMA DE TRATAMENTO SÉPTICO - NAVAL	ATIVA		X	Consiste de serviços de manutenção e/ou reparo do sistema de tratamento séptico, a vácuo ou convencional, bombas, compressores de aeração, painéis eletrônicos e sistema de automação, próprios para instalações marítimas.
PS-11	TRANSPORTE MARÍTIMO	A	00415	SERVIÇOS DE MERGULHO RASO - NAVAL	ATIVA	X		Consiste nos serviços de mergulho para inspeção submarina, manutenção, reparo, montagem e outras atividades submarinas realizados em profundidades de até 50 metros realizados exclusivamente por mergulhadores.
PS-09	SERVIÇOS TÉCNICOS ESPECIALIZADOS	A	00416	CONSULTORIA EM PERÍCIA GRAFOTÉCNICA	ATIVA			Consiste nos serviços de perícia grafotécnica, identificando diversos tipos de adulterações: cópia, por decalque ou memorização. A documentoscopia permite determinar se um documento específico foi produzido através de elementos sobrepostos, se foi fotocopiado, ou se foi produzido através de qualquer outra técnica conhecida. Inclui a identificação da veracidade de assinaturas, cheques, escrituras, entre tantos outros documentos.