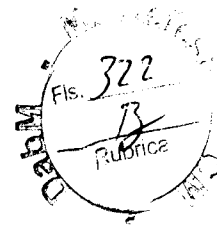


RF-0406	Financeiro e Contábil / Controle de Estoque
RF-0407	Financeiro e Contábil / Contabilidade
RF-0408	Financeiro e Contábil / Contabilidade
RF-0409	Financeiro e Contábil / Contabilidade
RF-0410	Financeiro e Contábil / Contabilidade
RF-0411	Financeiro e Contábil / Contabilidade
RF-0412	Financeiro e Contábil / Exterior
RF-0413	Financeiro e Contábil / Exterior
RF-0414	Financeiro e Contábil / Exterior
RF-0415	Financeiro e Contábil / Venda de Fardamento
RF-0416	Financeiro e Contábil / Venda de Fardamento
RF-0417	Financeiro e Contábil / Venda de Fardamento
RF-0418	Financeiro e Contábil / Venda de Fardamento
RF-0419	Financeiro e Contábil / Financeiro
RF-0420	Financeiro e Contábil / Financeiro
RF-0421	Financeiro e Contábil / Financeiro
RF-0422	Financeiro e Contábil / Financeiro
RF-0423	Financeiro e Contábil / Financeiro
RF-0424	Financeiro e Contábil / Financeiro
RF-0425	Financeiro e Contábil / Financeiro
RF-0426	Financeiro e Contábil / Financeiro
RF-0427	Financeiro e Contábil / Financeiro
RF-0428	Financeiro e Contábil / Financeiro
RF-0429	Financeiro e Contábil / Financeiro
RF-0430	Financeiro e Contábil / Financeiro
RF-0431	Financeiro e Contábil / Financeiro
RF-0432	Financeiro e Contábil / Financeiro
RF-0433	Financeiro e Contábil / Financeiro
RF-0434	Financeiro e Contábil / Financeiro
RF-0435	Financeiro e Contábil / Financeiro
RF-0436	Financeiro e Contábil / Financeiro
RF-0437	Financeiro e Contábil / Integração SIAFI
RF-0438	Financeiro e Contábil / Integração SIAFI
RF-0439	Financeiro e Contábil / Integração SIAFI
RF-0440	Financeiro e Contábil / Integração SIAFI
RF-0441	Financeiro e Contábil / Integração SIAFI
RF-0501	Indicadores e BI / Desembaraço Aduaneiro
RF-0502	Indicadores e BI / Compras
RF-0503	Indicadores e BI / Compras
RF-0504	Indicadores e BI / Compras
RF-0505	Indicadores e BI / Compras
RF-0506	Indicadores e BI / Compras
RF-0507	Indicadores e BI / Compras
RF-0508	Indicadores e BI / Compras
RF-0509	Indicadores e BI / Compras

RF-0510	Indicadores e BI / Compras
RF-0511	Indicadores e BI / Compras
RF-0512	Indicadores e BI / Compras
RF-0513	Indicadores e BI / Compras
RF-0514	Indicadores e BI / Distribuição
RF-0515	Indicadores e BI / Estoque
RF-0516	Indicadores e BI / Estoque
RF-0517	Indicadores e BI / Estoque
RF-0518	Indicadores e BI / Estoque
RF-0519	Indicadores e BI / Estoque
RF-0520	Indicadores e BI / Estoque
RF-0521	Indicadores e BI / Estoque
RF-0522	Indicadores e BI / Estoque
RF-0523	Indicadores e BI / Estoque
RF-0524	Indicadores e BI / Estoque
RF-0525	Indicadores e BI / Estoque
RF-0526	Indicadores e BI / Estoque
RF-0527	Indicadores e BI / Estoque
RF-0528	Indicadores e BI / Estoque
RF-0529	Indicadores e BI / Estoque
RF-0530	Indicadores e BI / Estoque
RF-0531	Indicadores e BI / Estoque
RF-0532	Indicadores e BI / Estoque
RF-0533	Indicadores e BI / Estoque
RF-0534	Indicadores e BI / Estoque
RF-0535	Indicadores e BI / Estoque
RF-0536	Indicadores e BI / Estoque
RF-0537	Indicadores e BI / Indicadores - CLG
RF-0538	Indicadores e BI / Indicadores - CLG
RF-0539	Indicadores e BI / Indicadores - Fardamento
RF-0540	Indicadores e BI / Indicadores - Manutenção
RF-0541	Indicadores e BI / Indicadores - Manutenção
RF-0542	Indicadores e BI / Indicadores - Saúde
RF-0543	Indicadores e BI / Indicadores - Saúde
RF-0544	Indicadores e BI / Indicadores - Financeiro
RF-0545	Indicadores e BI / Indicadores - Financeiro
RF-0546	Indicadores e BI / Indicadores - Geral
RF-0547	Indicadores e BI / Indicadores - Geral
RF-0548	Indicadores e BI / Indicadores - Geral
RF-0549	Indicadores e BI / Indicadores - Geral
RF-0550	Indicadores e BI / Indicadores - Geral



RF-0551	Indicadores e BI / Indicadores - Geral
RF-0552	Indicadores e BI / Indicadores - Geral
RF-0553	Indicadores e BI / Indicadores - Geral
RF-0554	Indicadores e BI / Indicadores - Geral
RF-0555	Indicadores e BI / Indicadores - Geral
RF-0556	Indicadores e BI / Compras
RF-0557	Indicadores e BI / Compras
RF-0601	Logística de Transporte / Integração com Transportadoras
RF-0602	Logística de Transporte / Integração com Transportadoras
RF-0603	Logística de Transporte / Desembarço Aduaneiro
RF-0604	Logística de Transporte / Desembarço Aduaneiro
RF-0605	Logística de Transporte / Seguro de Carga
RF-0606	Logística de Transporte / Seguro de Carga
RF-0607	Logística de Transporte / Seguro de Carga
RF-0608	Logística de Transporte / Serviço de Transporte de Carga
RF-0609	Logística de Transporte / Serviço de Transporte de Carga
RF-0610	Logística de Transporte / Serviço de Transporte de Carga no Exterior
RF-0611	Logística de Transporte / Serviço de Transporte de Carga no Exterior
RF-0612	Logística de Transporte / Serviço de Transporte de Carga no Exterior
RF-0613	Logística de Transporte / Serviço de Transporte de Carga no Exterior
RF-0614	Logística de Transporte / Serviço de Transporte de Carga no País
RF-0615	Logística de Transporte / Transporte Terceirizado
RF-0616	Logística de Transporte / Acompanhamento de pedidos
RF-0617	Logística de Transporte / Compras
RF-0701	Requisitos Gerais / Estrutura Organizacional
RF-0702	Requisitos Gerais / Fluxo de Processos
RF-0703	Requisitos Gerais / Fluxo de Processos
RF-0704	Requisitos Gerais / Fluxo de Processos
RF-0705	Requisitos Gerais / Fluxo de Processos
RF-0706	Requisitos Gerais / Fluxo de Processos
RF-0707	Requisitos Gerais / Fluxo de Processos
RF-0708	Requisitos Gerais / Fluxo de Processos
RF-0709	Requisitos Gerais / Fluxo de Processos
RF-0710	Requisitos Gerais / Notificações
RF-0801	Requisição de Material / Projeto de Abastecimento
RF-0802	Requisição de Material / Projeto de Abastecimento
RF-0803	Requisição de Material / Projeto de Abastecimento
RF-0804	Requisição de Material / Projeto de Abastecimento
RF-0805	Requisição de Material / Projeto de Abastecimento
RF-0806	Requisição de Material / Projeto de Abastecimento
RF-0807	Requisição de Material / Projeto de Abastecimento

RF-0808 Requisição de Material / Requisição de Material nas OMC

RF-0809 Requisição de Material / Requisição de Material nas OMC

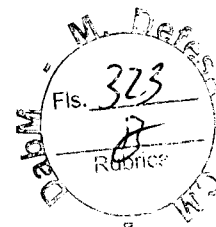
RF-0810 Requisição de Material / Requisição de Material nas OMC

RF-0811 Requisição de Material / Requisição de Material nas OMC

RF-0812 Requisição de Material / Requisição de Material nas OMC

RF-0813 Requisição de Material / Requisição de Material nas OMC

RF-0814 Requisição de Material / Requisição de Material nas OMC

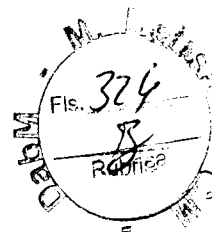


ESPECIFICAÇÃO-DA-FORMA-DE-ATENDIMENTO-DA-SOLUÇÃO

Título

- Permitir cadastrar formas de pagamento
- Prover cadastro de fabricantes e fornecedores
- Permitir categorizar, agrupar e classificar os itens de material
- Permitir anexos no cadastro de materiais
- Permitir informar no cadastro de determinado item de material todos os seus substitutos e intercambiáveis
- Permitir o cadastro de itens de material no padrão OTAN de catalogação
- Permitir o cadastro de itens de material
- Permitir recuperar dados de militar e servidor civil da MB
- Manter cadastro de OM
- Prover cadastro de serviços
- Prover cadastro de usuários
- Prover cadastro de perfis de acesso
- Permitir o bloqueio/desbloqueio de usuário ou OM
- Prover o controle do fornecimento de CLG às OMC
- Prover o controle dos contratos com terceiros para fornecimento de CLG
- Prover o controle do fornecimento de CLG através de CTF
- Prover indicador do nível tático de RCL sem registro de nota fiscal
- Permitir e controlar a transformação de insumos em outro produto
- Permitir estabelecer e controlar dotação de munição das OMC
- Prover rastreabilidade das operações
- Prover gestão de estanteria
- Indicar o melhor endereço para armazenagem do material
- Prover o gerenciamento automático das localizações de estocagem
- Prover processos de armazenagem manual
- Prover processamento de pedidos de entrada e saída
- Prover o gerenciamento de kits
- Permitir validação por sistemas de leitura ótica
- Permitir validação por sistemas de pesagem
- Prover processos de embarque
- Prover gestão multi armazéns e multi zonas
- Prover gestão de sistemas automáticos de armazenamento
- Permitir diferentes modalidades de inventário
- Permitir integração com WMS
- Permitir operações básicas de movimentação de estoque
- Permitir operações de troca e devolução
- Permitir o gerenciamento de cross docking
- Prover processos de controle de qualidade
- Prover processos de gestão de shelf life
- Prover processos de cancelamento da entrada de material
- Prover processos de cancelamento de fornecimento de material

Prover processos de ajustes em estoque
Prover processos de bloqueio e desbloqueio de material
Prover capacidade parametrizável de identificação de produtos
Permitir a gestão de entradas e saídas por unidades logísticas
Permitir controle de estoque mínimo e máximo
Permitir a gestão de espaços (cubagem)
Prover a gestão de tipos de localização
Prover gestão de estratégia de movimentos
Prover gestão de antiguidade e estado de estoque e lotes
Prover gestão de distribuição por proximidade
Prover gestão de embalagens
Prover gestão de reposição de estoques
Prover controle do estado de prontificação do item de material
Prover o gerenciamento de "ondas de trabalho"
Possibilitar cadastramento de lista de dotação para OMC
Prover controle de dotação de itens de material nas OMC
Prover controle de fornecimento de item de material às OMC
Prover controle de consumo de item de material nas OMC
Prover processo de arrecadação/recebimento de material
Prover processo de troca e devolução de material
Prover processos de entrada, saída e movimentação de estoque
Prover processo de inventário e ajustes de estoque
Permitir o bloqueio/desbloqueio de item ou lote
Permitir a apuração do custo dos estoques
Permitir e gerenciar a conferência cega no recebimento de material
Permitir a classificação dos itens de material
Permitir o recebimento e controle de material por diversas unidades de medida
Prover processos de perícia de material
Prover processos de recebimento manual
Permitir o recebimento com controle de lotes ou datas
Permitir a armazenagem e separação por FIFO, FEFO e LIFO
Permitir a expedição por pedido ou por transportadora (rota)
Permitir a emissão de NFE e DANFE
Permitir o agendamento de entregas
Prover processos de montagem de carga (capa de lote)
Prover processos de separação (segregação)
Prover processos de gerenciamento de picking
Manter PIM
Manter operações básicas no estoque de bordo ou local
Manter processos de arrecadação de itens de material
Manter processos de armazenamento de itens de material
Manter processos de segregação de itens de material
Manter processos de distribuição de itens de material
Manter processos de controle de inventário
Manter processos de necessidade de recompletamento de estoque
Prover controle de determinadas categorias de material por limite financeiro
Prover controle de determinadas categorias de material por quotas
Realizar contabilização de movimentação dos estoques



Manter controle de itens de material por lote, data de fabricação e validade e número de série

Permitir realizar aquisições no comércio

Manter e controlar dotação de armamento nas OM

Manter e controlar munição por tipo, PI, lote e prazo de validade

Manter e controlar armamentos por número de série

Manter estado de prontidão de item de material

Manter e controlar dotação de sobressalentes

Permitir configuração de equipamento e equipagem

Emitir relatórios de movimentação de estoque

Permitir o controle de manutenção durante o período de estocagem

Prover informação antecipada aos usuários quanto à necessidade de execução de inspeção ou manutenção dos itens reparáveis no período de estocagem

Prover relatório informativo referente à necessidade de execução de inspeção ou manutenção dos itens reparáveis no período de estocagem

Prover capacidade de controlar a localização de um item de suprimento associado a diversos volumes, os quais, por questão de espaço físico e capacidade/características, não podem ser estocados em uma única localização.

Prover capacidade de controlar a localização de um item de suprimento associado a diversos volumes, os quais, por questão de espaço físico e capacidade/características, não podem ser estocados em uma única localização.

Permitir criar e manter Solicitações de compras (Nacional e exterior)

Prover processos de obtenção no país e no exterior

Possibilitar a descentralização da execução dos processos de obtenção

Permitir a criação e manutenção de modelos de documentos relacionados a aquisições públicas para utilização pelos órgãos de obtenção

Prover relatórios para gerenciamento das obtenções

Prover a gestão das OC decorrentes de um processo de obtenção

Prover a gestão dos acordos administrativos decorrentes do processo de obtenção

Permitir o acompanhamento da execução da contratação

Permitir criar e manter processos administrativos de penalidades

Notificar ao CED sobre o aceite de OC

Prover processo de reexame de contrato para reequilíbrio econômico-financeiro

Permitir enviar e extrair informações do sistema de compras do governo federal necessárias à execução do processo de obtenção

Possibilitar a geração do extrato do edital

Possibilitar a gestão do processo de obtenção por meio de adesão a ARP

Permitir escolher a moeda para abertura de processo de obtenção

Emitir OC a fornecedores

Controlar o aceite das OC

Controlar o vencimento das OC (controle de overdue)

Gerar pedido orçamentário à OM solicitante da compra

Emitir NE para as OC

Receber, enviar e gerenciar toda a documentação em um processo de obtenção

Gerar ARP

Emitir alerta automático quando um item estiver em processo de aquisição e houver uma entrada do mesmo nos estoques

Prover consulta por item de material para saber se há processo de obtenção ou OC em curso para o mesmo

Permitir o controle diferenciado na aquisição e fornecimento de determinados itens de material ou categorias

Permitir controlar a vigência do pregão que deu origem à aquisição do item

Permitir cadastrar e controlar cartas de comprometimento de fornecedores

Prover o encaminhamento automático de RFQ aos fornecedores participantes do processo de obtenção

Possibilitar o registro das cotações dos fornecedores no processo de obtenção

Permitir a associação de fornecedores a itens de material

Permitir a entrada automatizada das cotações enviadas pelos fornecedores

Definir os fornecedores a partir das cotações inseridas no sistema

Prover cadastro de fornecedores

Permitir publicar documentos e andamentos do processo de obtenção na plataforma para divulgação

Permitir enviar e receber solicitações para cotação

Prover filtros de busca que facilitem a localização de dados/documentos de processos de obtenção

Disponibilizar comunicação entre fornecedores e CNE via formulário web

Disponibilizar eProcurement

Prover o registro do histórico das comunicações e transações ocorridas na plataforma de eProcurement

Prover apoio a pregão eletrônico nos processos de obtenção no país e no exterior

Sugestão Automática de possíveis fornecedores

Sugestão de agrupamento de itens de processo de obtenção

Permitir criação de requisitos padrão para a geração de processo de obtenção

Prover possibilidade de emprego de várias moedas

Propor níveis de estoque para um item de material

Detectar necessidade de remanejamento de itens em estoque e sugerir o remanejamento

Prover cálculos de determinação de necessidades de recompletamento de estoque

Permitir realizar simulações de sugestão de compra variando-se parâmetros de predição

Comunicar e solicitar análise de sugestão de compras ao gerente do material

Permitir consultar os dados históricos de sugestões de compra

Permitir parametrizar indicadores dos itens de material (individual ou por categoria)

Prover sugestão de remanejamento ou destinação de excesso nos estoques

Projetar a demanda futura de categoria de material com base nas necessidades apresentadas pelas OM

Manter listas de material para necessidades futuras

Prover modelos de previsão de demanda que permitam o planejamento e tomada de decisão a partir de informações ou indicadores consumidos de outros sistemas da Marinha do Brasil

Prover gestão de reposição de estoques

Permitir à UGE emitir uma NE

Permitir cadastrar dados de DH e NMC

Permitir registrar limite financeiro decorrente de recolhimento de GRU

Permitir gerar demonstrativo contábil sintético e analítico de movimentação de material

Prover apoio à elaboração da proposta orçamentária do SABM



Prover contabilização no processo de movimentação de estoque
Permitir a inativação de conta contábil
Permitir estornos de lançamentos contábeis de forma automatizada
Prover histórico de alterações contábeis
Permitir lançamentos contábeis manuais
Permitir contabilização automática
Permitir o registro da emissão de cheques e OP para pagamento a fornecedor no exterior

Permitir a definição de unidade monetária padrão
Realizar conversão entre unidades monetárias
Permitir gerar relatório de restituições em BP
Permitir registrar uma consignação em BP para um militar
Permitir a concessão de limite financeiro em lote
Permitir listar todos os descontos em BP
Permitir manter índices econômicos
Prover plano de contas compatível com o setor público
Prover rotina de atualização em bloco de preços de itens de material
Permitir manter e associar formas de pagamento a determinadas categorias de material
Permitir a emissão de OB
Permitir manter as CDC a partir das informações obtidas do SIPLAD
Permitir controlar o saldo de limite financeiro distribuído pelo SAbM
Permitir processar trocas e devoluções de material
Permitir restituir pagamentos
Permitir a associação entre despesa e classificação orçamentária
Permitir gestão de saldos de contratos
Permitir associação de operações financeiras com a estrutura orçamentária
Permitir a gestão de condições e formas de pagamento
Permitir a geração de relatórios de informação dos pagamentos
Permitir a extração de informações sobre a execução orçamentária
Permitir aprovação de pagamentos através de processos de workflow
Permitir regras de validação dos pagamentos
Permitir a geração de relatórios gerenciais das atividades do contas a pagar
Permitir atualizar saldos das CDC com dados extraídos do SIAFI
Permitir exportar NE, NL e OB para o SIAFI
Permitir importar NMC oriundas do SIAFI a fim de atualizar as CDC
Permitir importar informações de NE, NL e OB do SIAFI
Prover a consulta das contas contábeis no SIAFI
Prover indicador de tempo de desembaraço aduaneiro
Prover indicador do nível tático de solicitações de obtenção em aberto nos órgãos de obtenção do SAbM
Prover indicador do nível tático de OC em atraso
Prover indicador do nível operacional de agregação de PO a processo de obtenção
Prover relatório de avaliação de tempo de obtenção no país
Prover relatório de avaliação das obtenções no exterior em aberto nas CNE em cotação
Prover relatório de avaliação das obtenções no exterior em aberto nas CNE em contratação
Prover relatório de avaliação do percentual de agregação de PO
Prover relatório de avaliação do tempo de agregação de PO

Prover indicador do nível tático do TO no país
Prover indicador do nível tático do TO no exterior
Permitir controlar o nível de atendimento (desempenho) de fornecedores via CODEMP
Prover ferramentas de avaliação de fornecedores nos processos de obtenção através da plataforma de eProcurement

Prover indicadores de tempo de transporte no país e exterior
Prover indicador do nível estratégico da acurácia do estoque
Prover indicador do nível tático do giro de estoque
Prover indicador do nível tático do giro de material
Prover indicador do nível tático do tempo de arrecadação
Prover indicador do nível tático de itens inventariados
Prover indicador do nível tático da acurácia do inventário
Prover indicadores e relatório de avaliação dos serviços prestados
Prover relatório de avaliação de giro de estoque
Prover relatório de avaliação de tempo de atendimento de pedido de material
Prover relatório de avaliação do percentual de itens inventariados
Prover relatório de avaliação do tempo para realizar inventário
Prover relatório de avaliação de acurácia do inventário
Prover indicador do nível operacional de ajustes contábeis
Prover Indicador do nível tático de itens com RM em dívida por período
Prover indicadores estratégicos do nível de serviço padrão
Prover indicador de tempo para disponibilidade do material
Prover relatório de avaliação de tempo de arrecadação
Prover relatório de avaliação do tempo de permanência de itens com pedido de material em dívida

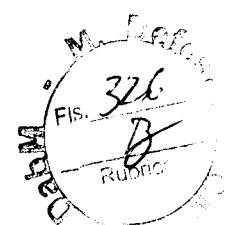
Prover relatório de avaliação de tempo atendimento versus a quantidade de itens fornecidos

Prover relatório de avaliação de quantidade de itens solicitados/recebidos versus criticidade

Prover indicador de efetividade do atendimento de sobressalentes solicitados
Prover indicador do nível tático do giro de estoque
Prover indicador do nível tático do índice de arrecadações parciais de RCL
Prover indicador do nível tático do índice de pendências de arrecadação de RCL
Prover indicador do nível estratégico do nível de serviço de fardamento
Prover indicador do nível estratégico do nível de serviço de projetos
Prover indicador de efetividade do atendimento de sobressalentes solicitados por quantidade de itens fornecidos versus a quantidade de itens solicitados por projeto

Prover indicadores estratégicos do nível de serviço de material de saúde
Prover indicador de tempo de cobertura do item de material
Prover indicador do nível tático do tempo de pagamento de faturas
Prover indicador do nível estratégico do valor contábil de estoque
Prover módulo de elaboração de indicadores de desempenho.
Prover workflow de aprovação das análises dos indicadores de desempenho e ações corretivas

Prover indicador do nível operacional de perícia do material
Prover indicador do nível tático de SE em aberto nas CNE
Permitir a formação da memória corporativa, análise de tendências e avaliação de estratégias



Permitir que os elementos do modelo dimensional estejam disponíveis para novos relatórios e análises

Permitir a realização de cálculos e comparativos entre as métricas disponíveis

Disponibilizar dashboard com os principais indicadores de desempenho

Prover comparação de indicadores entre diferentes períodos

Permitir a simulação de cenários

Prover indicador de OST

Prover indicador de PLT

Permitir integração com soluções de TMS

Permitir a otimização da frota

Apoiar o desembaraço alfandegário na importação

Apoiar o desembaraço alfandegário na exportação

Prever a possibilidade de contratação e controle de contratos de seguro do material transportado

Calcular valor de seguro de carga

Prover o gerenciamento de contratos com terceiros

Permitir associar duas ou mais STC em uma RTC

Realizar sugestão de rota de entrega de material com menor custo

Prover processo para importação e exportação de itens de material

Prover processo de importação/exportação temporária

Controlar limite de saldo de contratos com terminais portuários e aeroportuários

Controlar contratos com agenciadores de carga (taxa demurrage)

Prover processos de transporte de cargas no país

Gerenciar contratos com transportadoras terceirizadas

Permitir o acompanhamento dos processos de solicitação de reparo

Permitir a associação de processos de obtenção com processos de transporte

Permitir flexibilidade na parametrização da estrutura organizacional do SAbM dentro da solução

Permitir a criação e parametrização de fluxos de processos

Permitir definir o tempo limite para a execução de cada tarefa em cada etapa do fluxo de processos

Permitir a notificação do usuário sobre tarefas do fluxo de processo

Permitir a criação de níveis de aprovação no fluxo de processo

Permitir meios móveis alternativos de aprovação no fluxo de processo

Prover integridade e segurança no processo de aprovação

Permitir usuários substitutos no processo de aprovação

Prover a rastreabilidade de todos os documentos dos processos de solicitação, aquisição, estoque e fornecimento de item de material

Prover quadro de avisos

Prover listas de materiais para eventos especiais

Utilizar listas de materiais

Prover processo automático de segregação e dessegregação de itens de material

Permitir cadastrar e manter projetos de abastecimento

Prover simulações para cálculo estimado de custo total de um projeto de abastecimento

Permitir atender a um projeto de abastecimento com itens em estoque (segregação) e/ou por geração automática de SC

Retirar automaticamente um item de uma lista de materiais quando o mesmo for devolvido por obsolescência

Permitir ao usuário criar e manter RM, SC e RS para solicitação de materiais ou serviços ao SAbM

Processar RM, RC e RS oriundas de outros sistemas da MB

Permitir o fornecimento parcial de uma RM

Prover processos de gerenciamento de RM ou SC

Permitir classificar RM, RC e RS

Permitir priorizar RM, RC e RS

Permitir liberação automática da RM



MINISTÉRIO DA DEFESA
MARINHA DO BRASIL
DIRETORIA DE ABASTECIMENTO DA MARINHA

ANEXO II

**TERMO DE CONTRATO DE FORNECIMENTO DE SOLUÇÃO
DE TECNOLOGIA DA INFORMAÇÃO E COMUNICAÇÃO**

**TERMO DE CONTRATO DE FORNECIMENTO DE
SOLUÇÃO DE TECNOLOGIA DE INFORMAÇÃO E
COMUNICAÇÃO N° 71000/2022-XXX/00, QUE
FAZEM ENTRE SI A UNIÃO, POR INTERMÉDIO DA
DIRETORIA DE ABASTECIMENTO DA MARINHA E A
EMPRESA**

A União, por intermédio da **DIRETORIA DE ABASTECIMENTO DA MARINHA**, com sede na Ilha das Cobras, na cidade de Rio de Janeiro/RJ, inscrito(a) no CNPJ sob o nº 00.394.502/0079-04, neste ato representada pelo Vice-Almirante (IM) WAGNER CORRÊA DOS SANTOS, nomeado por Decreto Presidencial, publicada no *Diário Oficial da União* de 29 de outubro de 2020, portador do CPF nº 730.456.407-53, doravante denominada CONTRATANTE, e a..... inscrito(a) no CNPJ/MF sob o nº, sediado(a) na, em doravante designada CONTRATADA, neste ato representada pelo(a) Sr.(a), portador(a) da Carteira de Identidade nº, expedida pela (o), e CPF nº, tendo em vista o que consta no Processo nº 63079.00135/2022-68 e em observância às disposições da Lei nº 8.666, de 21 de junho de 1993, da Lei nº 10.520, de 17 de julho de 2002, da Lei nº 8.248, de 22 de outubro de 1991, do Decreto nº 9.507, de 21 de setembro de 2018, do Decreto nº 7.174, de 12 de maio de 2010, da Instrução Normativa SGD/ME nº 1, de 4 de Abril de 2019 e da Instrução Normativa SEGES/MPDG nº 5, de 26 de maio de 2017 e suas alterações, resolvem celebrar o presente Termo de Contrato, decorrente do Pregão Eletrônico nº 33/2022, mediante as cláusulas e condições a seguir enunciadas.

1. CLÁUSULA PRIMEIRA - OBJETO

1.1. O objeto do presente instrumento é a Contratação de uma Solução Integrada de Software ERP (*Enterprise Resource Planning*), na modalidade *on premise*, na modalidade de licenciamento perpétuo e fluante, com fornecimento dos serviços de implantação, gestão de mudança organizacional, capacitação, técnico especializado e suporte técnico e manutenção, visando a apoiar os macroprocessos funcionais de abastecimento da Marinha do Brasil, a saber: i) Determinar Necessidades; ii) Obter; iii) Controlar Estoque e Distribuição; iv) Controlar Financeiro; v) Controlar Logística de Transporte; vi) Gerenciar; vii) Realizar Interfaces; e viii) Manter Cadastros; com a finalidade de manter a operação das cadeias de suprimento das seguintes categorias de material: Combustíveis, Lubrificantes e Graxas; Suprimentos de Intendência; Saúde; Fardamento; Munição; e Sobressalentes, por 60 (sessenta) meses, que serão prestados nas condições estabelecidas no Termo de Referência, anexo do Edital.

1.2. Este Termo de Contrato vincula-se ao Edital do Pregão, identificado no preâmbulo e à proposta vencedora, independentemente de transcrição.

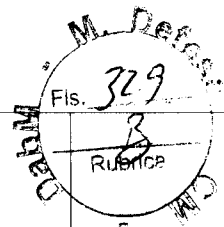
1.3. Objeto da contratação é composto por um Grupo de Itens:

Item	Bem/Serviço	Código CATSER	Qtd.	Métrica	Valor Unitário	Valor Total
1	Licenças (perpétuas) FLUTUANTES do tipo full (ilimitado) para o uso concorrente da <i>Solução Integrada de Software ERP (Enterprise Resource Planning)</i> que permitam aos usuários acesso de acordo com os seus perfis, aos seguintes macroprocessos funcionais, a saber: i) Determinar Necessidades; ii) Obter; iii) Controlar Estoque e Distribuição; iv) Controlar Financeiro; v) Controlar Logística de Transporte; vi) Gerenciar; vii) Realizar Interfaces; e viii) Manter Cadastros; com a finalidade de manter a operação das cadeias de suprimento das seguintes categorias de material: Combustíveis, Lubrificantes e Graxas; Suprimentos de Intendência; Saúde; Fardamento; Munição; e Sobressalentes.	1279	250	Licença (sob demanda)	R\$ 0,00	R\$ 0,00
2	<u>Serviço de implantação da Solução Integrada de Software Enterprise Resource Planning (ERP)</u> , o qual corresponde aos serviços necessários para o funcionamento	26972	1	Serviço	R\$ 0,00	R\$ 0,00

da referida solução, composto das seguintes fases e/ou subserviços:

- Gerenciamento do projeto - envolve o planejamento e do acompanhamento da execução do projeto, englobando aspectos como gerenciamento de tempo, escopo, valor agregado, riscos, recursos humanos, qualidade, entre outros, conforme preconiza a metodologia do PMBOK (*Project Management Body Of Knowledge*), a fim de garantir a implantação da *Solução Integrada de Software ERP* contratada;
- Levantamento de processos - referente ao mapeamento dos fluxos dos processos de trabalho (*TO-BE*), a fim de identificar, desenhar, executar, documentar, medir, monitorar, controlar e melhorar processos de trabalho, automatizados ou não;
- Parametrização - consiste na aplicação de todas as definições e regras de negócio na solução adquirida, tornando-a apta a apoiar a realização dos processos funcionais, sem a necessidade de alteração no código fonte do *software* padrão, ou de desenvolvimento de novos módulos de código, ou seja, o requisito está incorporado ou de forma nativa, ou necessitando de ajustes de parâmetros para a sua implementação;
- Customização - relacionado ao processo que engloba as atividades de análise, levantamento de requisitos e codificação realizadas no ambiente de desenvolvimento ou no *software* padrão para adequá-los às necessidades da Marinha do Brasil (MB) e/ou construir novas funcionalidades que não existam na solução padrão;
- Integrações - relacionado ao desenvolvimento da camada lógica de integração entre a solução contratada e

	<p>os sistemas internos e externos da MB;</p> <ul style="list-style-type: none"> • <u>Migração de dados</u> - referente à elaboração e à execução do plano de migração de dados dos sistemas legados, visando à prontificação da solução para a entrada em produção; • <u>Validação da Solução</u> - referente ao planejamento das atividades de homologação e testes da solução, com o propósito de aferir a qualidade do <i>software</i> adquirido nos aspectos técnicos e quanto ao <i>compliance</i> das necessidades de negócio, previamente à execução da instalação; • <u>Instalação</u> - relativo à instalação dos <i>softwares</i> necessários e à configuração dos ambientes computacionais de gerenciamento e de execução do projeto, nos ambientes não produtivos (desenvolvimento, homologação e treinamento) e no produtivo, necessários para a implantação da <i>Solução Integrada de Software ERP</i>, as quais deverão ocorrer de forma conjunta com a equipe da MB e incluirão: instalação e configuração da solução; instalação e configuração dos <i>softwares</i> de apoio fornecidos pela contratada e pela MB; e instalação e configuração dos <i>softwares</i> necessários para a gestão dos processos técnicos de TI, a fim de sustentar a operação da solução implantada; • <u>Serviço de garantia inicial de operação</u> - engloba a estabilização da <i>Solução Integrada de Software ERP</i>, logo após ser implantada em produção, sendo o acompanhamento presencial e constante e realizado pela equipe técnica da contratada; e • <u>Gestão dos processos técnicos de TIC</u> - adoção de diretrizes de governança e de boas práticas de gestão de processos técnicos da <i>Solução Integrada de</i> 					
--	---	--	--	--	--	--



	Software ERP contratada, a fim de garantir a sua continuidade. Assim, a contratada deverá seguir nas fases do projeto (planejamento, instalação, implantação, operação, suporte técnico e manutenção) as orientações do framework ITIL, versão 3 ou superior.					
3	<u>Serviço de Gestão de Mudança Organizacional</u> - associado ao desenvolvimento e execução do Plano de Gestão de Mudança Organizacional, a fim de preparar a organização e áreas diretamente impactadas pela implantação da <i>Solução Integrada de Software ERP</i> para atuar com a solução contratada de forma eficiente e sustentada, minimizando os impactos decorrentes das mudanças nos processos e no desempenho da operação das cadeias de suprimento.	26972	1	Serviço	R\$ 0,00	R\$ 0,00
4	<u>Serviço de capacitação</u> - referente à elaboração do plano de capacitação, a fim de realizar os treinamentos presenciais e <i>on-line</i> , conforme a necessidade da MB.	21172	16	Turma	R\$ 0,00	R\$ 0,00
			360	Hora (sob demanda)	R\$ 0,00	R\$ 0,00
5	<u>Serviço técnico especializado</u> - são os serviços técnicos e de consultoria para implementação de requisitos não previstos no <i>Apêndice II - Especificação dos Requisitos Funcionais e Não Funcionais</i> , além das manutenções evolutivas decorrentes de mudanças de requisitos	25992	12000	Hora (sob demanda)	R\$ 0,00	R\$ 0,00

	funcionais implantados.					
6	<u>Serviço de suporte técnico aos usuários e de manutenção da solução</u> – visa a garantir a operação da <i>Solução Integrada de Software ERP</i> , e inclui serviço de <i>helpdesk</i> e a realização das manutenções corretivas e evolutivas necessárias para a sustentabilidade dos módulos implantados, quando decorrentes de evoluções tecnológicas ou de atualizações das versões dos <i>softwares</i> componentes da solução contratada bem como do ambiente de produção.	26000	48	Mês	R\$ 0,00	R\$ 0,00

2. CLÁUSULA SEGUNDA – VIGÊNCIA

2.1. O contrato vigorará por 60 (sessenta) meses, contados a partir da data da sua assinatura, no limite disposto no parágrafo 1º do art. 57 da Lei nº 8.666/1993.

2.1.1. A vigência poderá ultrapassar o exercício financeiro, desde que as despesas referentes à contratação sejam integralmente empenhadas até 31 de dezembro, para fins de inscrição em restos a pagar, conforme Orientação Normativa AGU nº 39, de 13/12/2011.

2.2. A execução do objeto será iniciada *em até cinco dias úteis após a assinatura do contrato*, cujas etapas observarão o cronograma fixado no Termo de Referência

2.2.1. O prazo de execução deste contrato é de 60 (sessenta) meses, contados a partir do marco supra referido.

2.3. A prorrogação dos prazos de execução e vigência do contrato será precedida da correspondente adequação do cronograma físico-financeiro, bem como de justificativa e autorização da autoridade competente para a celebração do ajuste, devendo ser formalizada nos autos do processo administrativo.

2.4. A CONTRATADA não tem direito subjetivo à prorrogação contratual.

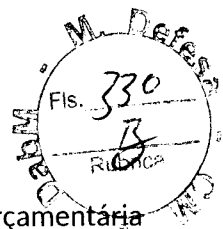
2.5. A prorrogação de contrato deverá ser promovida mediante celebração de termo aditivo.

3. CLÁUSULA TERCEIRA – PREÇO

3.1 O valor total da contratação é de R\$...... (.....)

3.1. No valor acima estão incluídas todas as despesas ordinárias diretas e indiretas decorrentes da execução do objeto, inclusive tributos e/ou impostos, encargos sociais, trabalhistas, previdenciários, fiscais e comerciais incidentes, taxa de administração, frete, seguro e outros necessários ao cumprimento integral do objeto da contratação.

3.3. O valor acima é meramente estimativo, de forma que os pagamentos devidos à CONTRATADA dependerão dos quantitativos da solução efetivamente prestados.



4. CLÁUSULA QUARTA - DOTAÇÃO ORÇAMENTÁRIA

4.1. As despesas decorrentes desta contratação estão programadas em dotação orçamentária própria, prevista no orçamento da União, para o exercício de 2022, na classificação abaixo:

Gestão/Unidade: 0000001/771000

Ação orçamentária: 2000 - Administração da Unidade

Plano orçamentário: 0001 - Manutenção Geral

Naturezas de Despesa: 44904006 (aquisição de *software* sob encomenda ou customizado); 33904021 (serviços técnicos profissionais de TIC); e 33904007 (manutenção corretiva/adaptativa e sustentação *softwares*).

4.2. No(s) exercício(s) seguinte(s), as despesas correspondentes correrão à conta dos recursos próprios para atender às despesas da mesma natureza, cuja alocação será feita no início de cada exercício financeiro.

5. CLÁUSULA QUINTA - PAGAMENTO

5.1. O prazo para pagamento à CONTRATADA e demais condições a ele referentes encontram-se definidos no Termo de Referência e no Anexo XI da IN SEGES/MPDG n. 5/2017.

6. CLÁUSULA SEXTA - REAJUSTAMENTO DE PREÇOS EM SENTIDO AMPLO.

6.1. As regras acerca do reajustamento de preços em sentido amplo do valor contratual (reajuste em sentido estrito e/ou repactuação) são as estabelecidas no Termo de Referência, anexo a este Contrato.

7. CLÁUSULA SÉTIMA - GARANTIA DE EXECUÇÃO

7.1. Será exigida a prestação de garantia na presente contratação, conforme regras constantes do Termo de Referência.

8. CLÁUSULA OITAVA - MODELO DE EXECUÇÃO DO CONTRATO E FISCALIZAÇÃO

8.1. O modelo de execução do contrato, os materiais que serão empregados, a disciplina do recebimento do objeto e a fiscalização pela CONTRATANTE são aqueles previstos no Termo de Referência, anexo do Edital.

9. CLÁUSULA NONA - OBRIGAÇÕES DA CONTRATANTE E DA CONTRATADA

9.1. As obrigações da CONTRATANTE e da CONTRATADA (deveres e responsabilidades) são aquelas previstas no Termo de Referência, anexo do Edital.

9.2. Os direitos relativos aos softwares adquiridos e mantidos em decorrência deste contrato, ou de vínculo trabalhista, pertencem ao CONTRATANTE.

10. CLÁUSULA DÉCIMA – SANÇÕES ADMINISTRATIVAS.

10.1. As sanções relacionadas à execução do contrato são aquelas previstas no Edital e no Termo de Referência, que constitui seu anexo.

11. CLÁUSULA DÉCIMA PRIMEIRA – RESCISÃO

11.1. O presente Termo de Contrato poderá ser rescindido:

11.1.1. por ato unilateral e escrito da Administração, nas situações previstas nos incisos I a XII e XVII do art. 78 da Lei nº 8.666, de 1993, e com as consequências indicadas no art. 80 da mesma Lei, sem prejuízo da aplicação das sanções previstas no Termo de Referência, anexo ao Edital;

11.1.2. amigavelmente, nos termos do art. 79, inciso II, da Lei nº 8.666, de 1993.

11.2. Os casos de rescisão contratual serão formalmente motivados, assegurando-se à CONTRATADA o direito à prévia e ampla defesa.

11.3. A CONTRATADA reconhece os direitos da CONTRATANTE em caso de rescisão administrativa prevista no art. 77 da Lei nº 8.666, de 1993.

11.4. O termo de rescisão, sempre que possível, será precedido de Relatório indicativo dos seguintes aspectos, conforme o caso:

11.4.1. Balanço dos eventos contratuais já cumpridos ou parcialmente cumpridos;

11.4.2. Relação dos pagamentos já efetuados e ainda devidos;

11.4.3. Indenizações e multas.

12. CLÁUSULA DÉCIMA SEGUNDA – VEDAÇÕES E PERMISSÕES

12.1. É vedado à CONTRATADA interromper o fornecimento da solução sob alegação de inadimplemento por parte da CONTRATANTE, salvo nos casos previstos em lei.

12.2. É permitido à CONTRATADA caucionar ou utilizar este Termo de Contrato para qualquer operação financeira, nos termos e de acordo com os procedimentos previstos na Instrução Normativa SEGES/ME nº 53, de 8 de Julho de 2020.

12.2.1. A cessão de crédito, a ser feita mediante celebração de termo aditivo, dependerá de comprovação da regularidade fiscal e trabalhista da cessionária, bem como da certificação de que a cessionária não se encontra impedida de licitar e contratar com o Poder Público, conforme a legislação em vigor, nos termos do Parecer JL-01, de 18 de maio de 2020.

12.2.2. A crédito a ser pago à cessionária é exatamente aquele que seria destinado à cedente (contratada) pela execução do objeto contratual, com o desconto de eventuais multas, glosas e prejuízos causados à Administração, sem prejuízo da utilização de institutos tais como os da conta vinculada e do pagamento direto previstos na IN SEGES/ME nº 5, de 2017, caso aplicáveis.