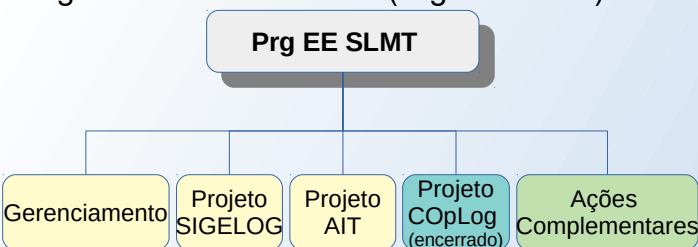




SIGELOG

O Sistema Integrado de Gestão Logística (**SIGELOG**) é um Sistema corporativo de gestão do ciclo logístico dos Materiais de Emprego Militar (MEM) e de outros itens das classes de suprimento do Exército Brasileiro e tem por finalidade apoiar o planejamento, a execução e o controle das funções logísticas nos diversos níveis e escalões, contribuindo com informações logísticas relevantes, precisas e oportunas para a consciência situacional e a tomada de decisão.

O **SIGELOG** é um dos projetos integrantes do Programa Estratégico Sistema Logístico Militar Terrestre (Prg EE SLMT).



O **SIGELOG** deve ser efetivo na previsão, provisão, manutenção e reversão dos meios e serviços necessários à execução das funções logísticas nas diversas situações de emprego, de modo a se obter a necessária prontidão logística.

Os benefícios com a sua implantação irão permitir a evolução do atual sistema para um sistema logístico mais amplo, abrangendo: o ciclo de vida dos materiais; o planejamento da aquisição; a gestão de contratos; o controle físico, financeiro e contábil; a manutenção; o transporte; e a alienação, entre outras funcionalidades logísticas.



Estrutura do SIGELOG

O projeto **SIGELOG** é composto por módulos que fazem parte do processo do ciclo de vida logístico.

Esses módulos foram concebidos seguindo uma metodologia sistêmica. O **SIGELOG** tem como referência o Manual de Campanha Logística Militar Terrestre – EB70-MC- 10.238, que contempla, dentre outras funções logísticas, as de suprimento, manutenção e transporte.

Algumas das funcionalidades dos módulos do **SIGELOG** são:

Orçamentário - controle orçamentário.

Planejamento da demanda – manutenção da cadeia de suprimento, projetos, operações, contrato de objetivos, necessidades emergenciais.

Dotação – consulta à dotação das organizações militares.

Controle de Acesso – acesso ao Sistema sob administração do CDS.

Identificação – definição de atributos do catálogo, definição de atributos do patrimônio, identificação dos itens do catálogo e manutenção dos itens do catálogo.

Obtenção – licitações, contratações e acompanhamento dos contratos.

Transporte – planejamento para execução do transporte.

Manutenção – planejamento da manutenção, controle da manutenção na garantia, controle da manutenção preventiva e preditiva, exames de revalidação e cálculo da indisponibilidade.

Controle Físico – controle de dependências, controle de depósitos, recebimento e entrada, armazenamento, distribuição, consumo e descarga.

Depreciação – cálculo da depreciação do material.

Desfazimento – alienação e destruição.



RFID

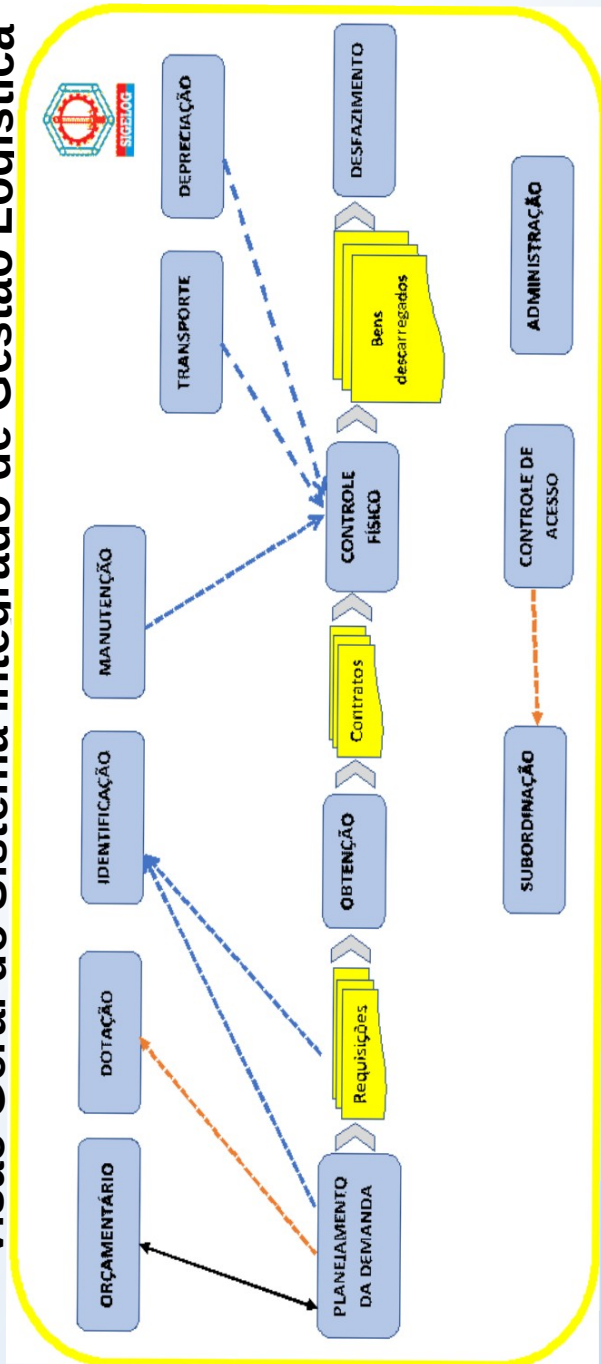
Por intermédio da Portaria nº 43 – COLOG, 28 de março de 2018, foi implantado o controle de suprimentos por radiofrequência, como módulo componente do **SIGELOG**, com o objetivo de otimizar o processo de gestão do fluxo de suprimento.



Portal do SIGELOG

O portal do **SIGELOG** (<http://portal-sigelog.eb.mil.br/>) é a interface com os seus usuários, proporcionando todas as informações sobre os módulos e legislações pertinentes.

Visão Geral do Sistema Integrado de Gestão Logística



COMANDO LOGÍSTICO

Endereço: SMU, QGEx, Bloco C, 2 andar,
Brasília -DF
CEP 70630-901



COMANDO LOGÍSTICO
Escritório de Projetos



Sistema Integrado de Gestão Logística

Brasília, 2019