

Gabinete de Segurança Institucional GSI (Brasil) & National Nuclear Security Administration - NNSA (USA)

Exercício de Tabuleiro de Transporte de Material Nuclear (TTX) Reunião de Coordenação

28-29 JUL de 2021

DOCUMENTAÇÃO DE EXERCÍCIO



PAPÉIS E RESPONSABILIDADES DAS ORGANIZAÇÕES EM OPERAÇÕES DE TRANSPORTE DE MATERIAL NUCLEAR



DOCUMENTAÇÃO DE EXERCÍCIO



ORGANIZAÇÕES DO PAÍS AZUL ENVOLVIDAS EM OPERAÇÕES DE TRANSPORTE DE MATERIAL NUCLEAR

- Agência de Inteligência do país AZUL
- Autoridade Marítima Regional
- Escritório de Segurança Nacional para Energia Nuclear (ESNEN-órgão central)
- Autoridade Portuária
- Centro Integrado de Segurança Marítima
- Corpo de Bombeiros
- Guarda Portuária
- Operador Nuclear/ expedidor da carga
- Órgão Regulador Ambiental Federal
- Órgão Regulador Nuclear
- Polícia Estadual
- Polícia Federal (Coordenadoria de Enfrentamento ao Terrorismo e Comando de Operações Táticas)
- Polícia Investigativa Estadual
- Polícia Marítima
- Polícia Rodoviária Federal
- Serviço de Atendimento Móvel às Urgências (SAMU)
- Terminal Marítimo



Escritório de Segurança Nacional para Energia Nuclear (ESNEN)

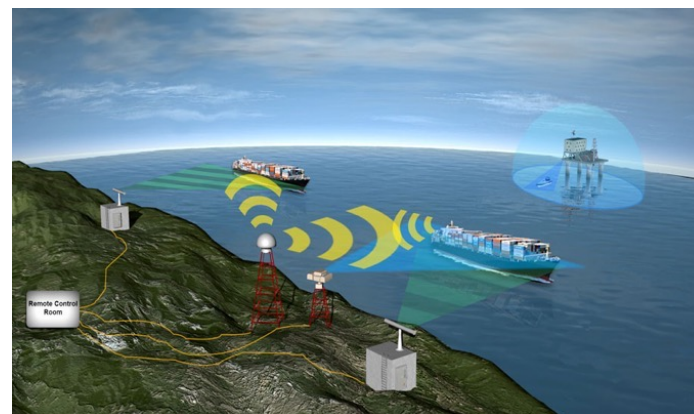
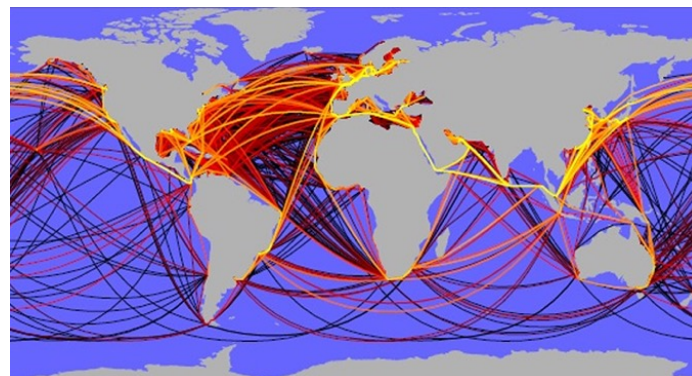


DOCUMENTAÇÃO DE EXERCÍCIO



CENTRO INTEGRADO DE SEGURANÇA MARÍTIMA (CISMAR)

- Contribuir para a segurança do tráfego marítimo de interesse do país AZUL, atender a compromissos relativos ao Controle Naval do Tráfego Marítimo (CNTM) e à Doutrina Naval Cooperation and Guidance for Shipping (NCAGS) assumidos pelo País, além de incrementar a Consciência Situacional Marítima (CSM).



DOCUMENTAÇÃO DE EXERCÍCIO

CAPITANIA DOS PORTOS – AUTORIDADE MARÍTIMA

Na área de sua jurisdição marítima:

- Fiscalizar a segurança das embarcações;
- Controlar o tráfego marítimo, de maneira a proporcionar a navegação segura em águas jurisdicionais do país AZUL.



DOCUMENTAÇÃO DE EXERCÍCIO



NÚCLEO DE POLÍCIA MARÍTIMA (NEPOM)

- Atuar na prevenção e repressão a crimes cometidos em mar territorial, zona contígua, vias navegáveis, instalações portuárias e a bordo ou contra navios atracados nos portos ou fundeados nas adjacências ou no mar territorial AZUL, ressalvada a competência da Marinha do país AZUL



DOCUMENTAÇÃO DE EXERCÍCIO

AUTORIDADE PORTUÁRIA - GUARDA PORTUÁRIA

- Realizar ações preventivas e operativas para assegurar a segurança física dos terminais portuários.
- Varredura antibomba é realizada pela Polícia Civil.



DOCUMENTAÇÃO DE EXERCÍCIO



TERMINAL PORTUÁRIO

- Realizar ações preventivas para o desembarque e armazenamento temporário de produtos perigosos, em conformidade às normas do porto organizado.

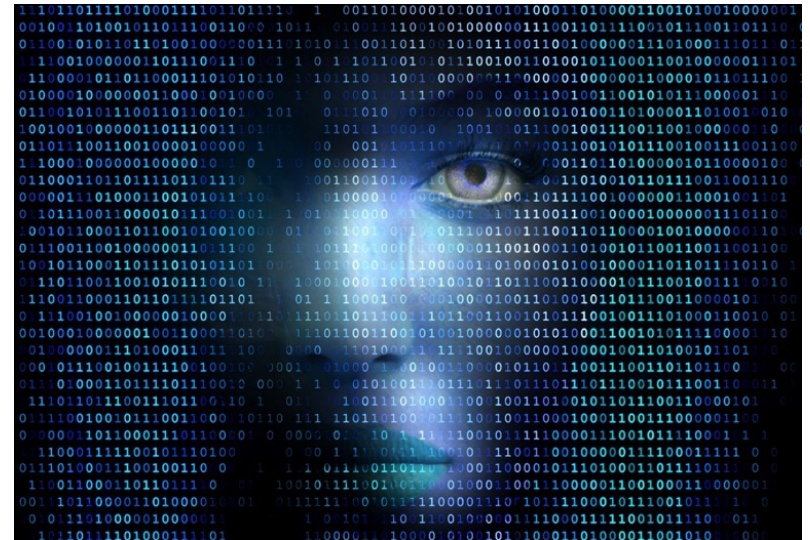


DOCUMENTAÇÃO DE EXERCÍCIO



AGÊNCIA DE INTELIGÊNCIA DO PAÍS AZUL

- Avaliação de riscos da operação;
- Obtenção, processamento e difusão de informações de interesse da operação de transporte;
- Coordenação dos órgãos de Inteligência.



DOCUMENTAÇÃO DE EXERCÍCIO



POLÍCIA FEDERAL

- Coordenadoria de Enfrentamento ao Terrorismo; e
- Comando de Operações Táticas

- Realizar ações preventivas e operativas para o enfrentamento de crimes federais, particularmente o crime de terrorismo; e
- Realizar pesquisa de informações de pessoas com riscos para a operação de transporte.



DOCUMENTAÇÃO DE EXERCÍCIO

POLÍCIA RODoviÁRIA FEDERAL

- Realizar a escolta de comboios de material nuclear; e
- Atuar na prevenção e na repressão de crimes em rodovias federais.



DOCUMENTAÇÃO DE EXERCÍCIO



OPERADOR NUCLEAR/ EXPEDIDOR DA CARGA

- Tomar as medidas administrativas e logísticas para a operação de transporte de material nuclear;
- Elaborar o Plano Geral de Transporte;
- Elaborar o Plano de Proteção Física de Transporte; e
- Submeter os Planos à aprovação das agências reguladoras competentes; e
- Realizar a primeira resposta a incidente radiológico.

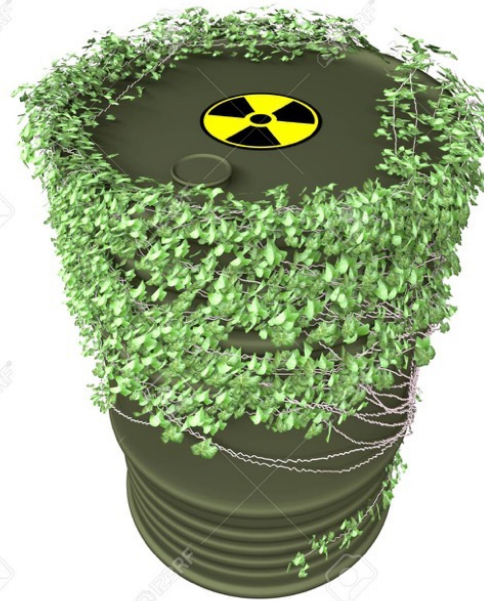


DOCUMENTAÇÃO DE EXERCÍCIO



ÓRGÃO REGULADOR AMBIENTAL FEDERAL

- Proceder o licenciamento ambiental da operação de transporte de material nuclear.



DOCUMENTAÇÃO DE EXERCÍCIO



ÓRGÃO REGULADOR NUCLEAR

- Proceder o licenciamento da segurança tecnológica nuclear e segurança física nuclear.

- Aprovar o Plano Geral de Transporte e o Plano de Proteção Física

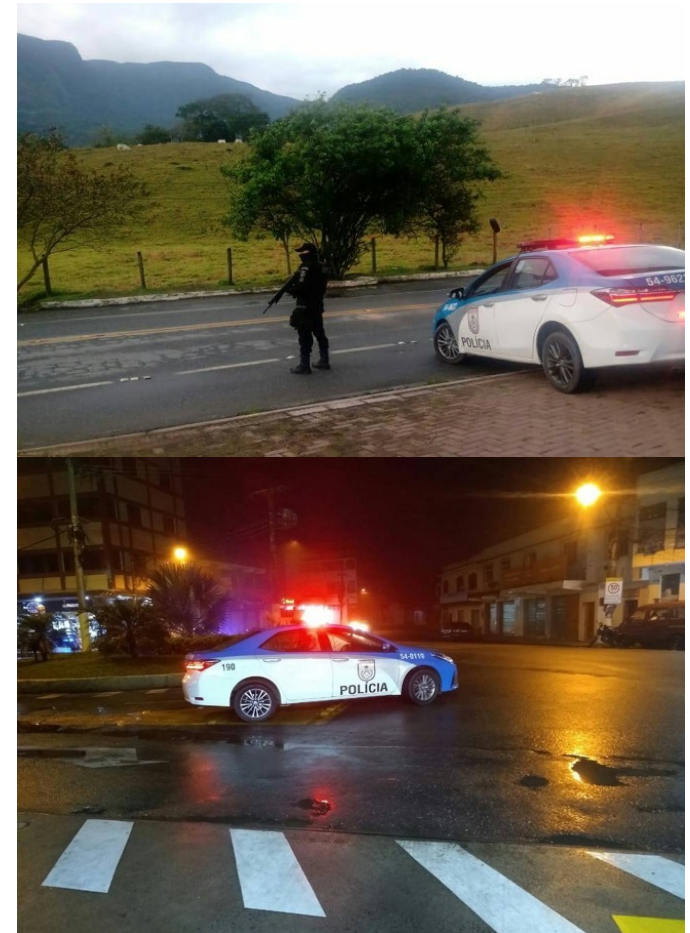
Atribuições do Órgão Regulador:

- ✓ *Emissão de regulamentos e normas*
- ✓ *Licenciamento de instalações nucleares*
 - ❖ *Reatores nucleares*
 - ❖ *Instalações do ciclo do combustível nuclear*
- ✓ *Licenciamento de instalações radiativas*
 - ❖ *Radioterapia e medicina nuclear*
 - ❖ *Indústria*



POLÍCIA MILITAR ESTADUAL

- Realizar a segurança de pontos críticos, que podem apresentar riscos, paradas técnicas e pernoites, ao longo do itinerário, em apoio à PRF.



DOCUMENTAÇÃO DE EXERCÍCIO



POLÍCIA CIVIL ESTADUAL

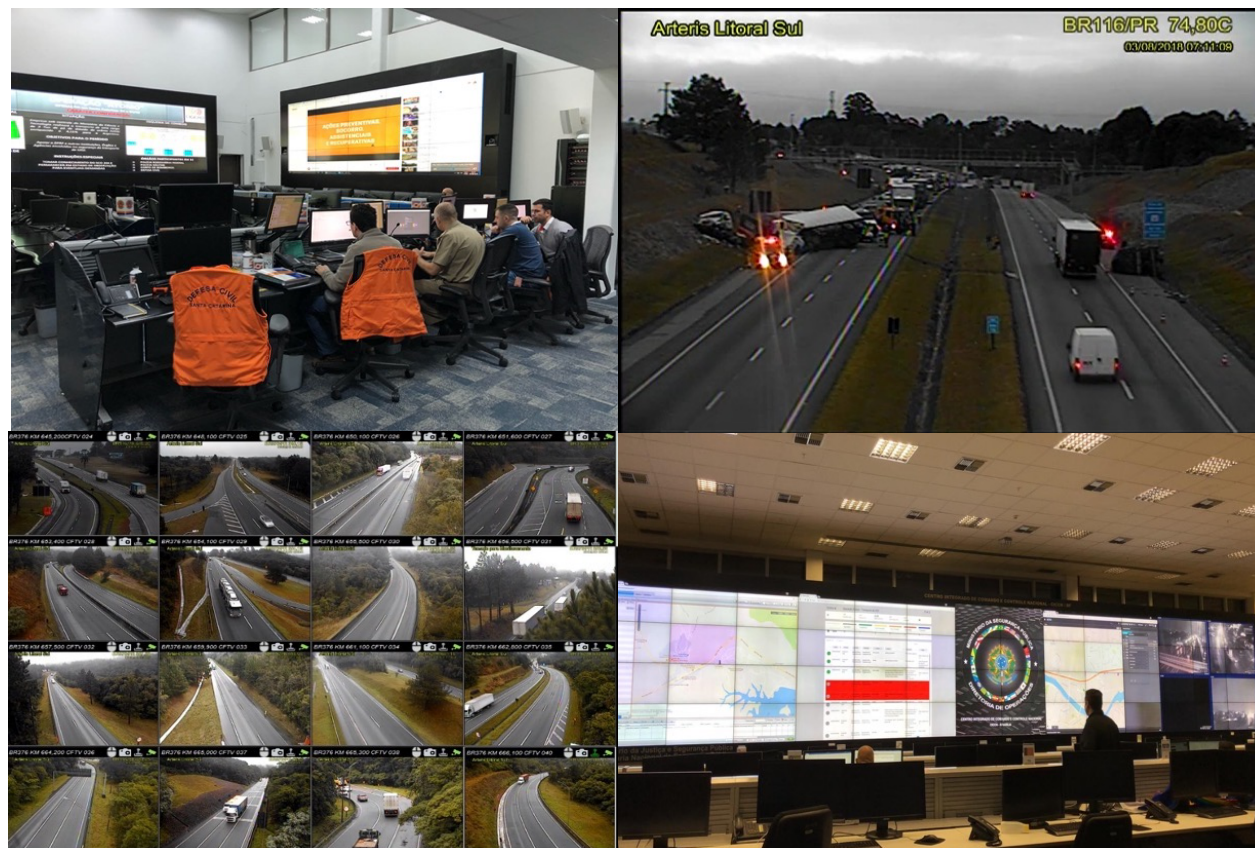
- Prover Inteligência policial, realizar apoio antibomba, bem como apoiar com perícias criminais quando necessário



DOCUMENTAÇÃO DE EXERCÍCIO

CENTROS INTEGRADOS DE COMANDO E CONTROLE NACIONAL E ESTADUAL

- Realizar o gerenciamento nacional e a coordenação interagência da operação de transporte de material nuclear



DOCUMENTAÇÃO DE EXERCÍCIO

DIVISÃO DE EMERGÊNCIA RADIOLÓGICA

- Planejar, preparar e responder a emergências radiológicas e nucleares;
- Responder prontamente a situações potenciais ou reais de emergências de origem nuclear e radiológica



DOCUMENTAÇÃO DE EXERCÍCIO



Corpo de Bombeiros

O **Corpo de Bombeiros** executa sua **missão** através de intervenções operacionais de salvamento em acidentes ou em situações de risco, combate a incêndios e orientações à comunidade acerca dos perigos de incêndio, além da prestação de auxílios a comunidade e do atendimento pré-hospitalar.



DOCUMENTAÇÃO DE EXERCÍCIO



Serviço de Atendimento Móvel às Urgências (SAMU)

O SAMU possui como missão a prestação de atendimento pré-hospitalar de urgência com excelência à toda a população, bem como atender o paciente de forma ágil e eficiente, com profissionais capacitados e recursos tecnológicos adequados.



SAMU
192





**ANY
QUESTIONS?**

Cesar Romao
cesar.romao@presidencia.gov.br

DOCUMENTAÇÃO DE EXERCÍCIO