



BLINDADO FORT 1 FEZ SUCESSO NA LAAD SECURITY 2012

A ISDS lançou na LAAD Security 2012 no Rio de Janeiro o veículo de combate blindado Fort 1. O veículo foi desenvolvido sob uma joint venture de duas empresas israelenses, ISDS e Global Shield, e reflete os mais recentes requisitos de missão elaborada pelas forças especiais do Brasil, adaptados para manter a lei e segurança de cidadãos em diversas circunstâncias adversas, garantindo a lei e segurança.

A ISDS projetou o Fort 1 como o veículo de combate definitivo para as operações em todos os terrenos e áreas, in-

cluindo densas, montanhosas e urbanas. Na verdade, o seu design modular pode ser configurado para um veículo para missões diferentes, atendendo a exigência do cliente de forma rápida e econômica, sua praticidade e facilidade de montagem, aliadas a eficiência, foram claramente demonstrado pela liderança da equipe ISDS-Global Shield que com a sua expertise, prepararam o protótipo do Fort 1, do conceito à conclusão, em menos de três meses." Conforme relatou o Tomer Fulman, diretor executivo da ISDS.

Como um veículo conce-

bido (para operar em todas as situações, incluindo estreitos e inclinados ambientes urbanos). Fort 1 é relativamente estreita, ainda mantém espaço interno para a equipe de combate. Seu raio de giro é de 7 metros. Supera obstáculos, tais como vazamentos de petróleo ou barricadas, o Fort 1 é equipado com um mecanismo anti-derapante que lhe permite atravessar manchas escorregadias de estrada; o veículo também pode ser equipado com uma lâmina de obstáculo culotes. O motor de alta potência em relação ao peso garante que o ve-



ículo mantém a tração mesmo em declives íngremes. A cápsula tem 360 grau de proteção contra ameaças balísticas, explosão, ou de impacto (de pedras ou outros objetos jogados a partir de telhados). As janelas de vidros blindados fabricado pela Global Shield, são protegidos contra fogo, oferecendo ângulos de tiro sem restrições. O veículo tem duas portas traseiras e duas laterais blindadas, permitindo rápida saída pelos membros da equipe com segurança.

A Fort 1 está pronto para ser equipado com um sistema de rede-pronto de conexão de computadores, sensores de bordo, equipamento de soldado e links de comunicação para o elemento de comando avançado. A rede, sensores e sistemas eletrônicos foram desenvolvidos especialmente pelo grupo RAD-BYNET, um grupo líder em tecnologia israelense. A rede de veículo suporta um número de computadores portáteis, e proporciona um serviço de comunicação que estende a conecti-

dade sem fio, além a do próprio veículo, possibilitando assim a equipe desmontar, mantendo a conectividade total com o veículo e ao posto de comando tático. O veículo pode ser equipado com câmeras de vídeo cobrindo visão panorâmica de 360 graus, oferecendo à equipe uma excelente imagem externa, através do interior do veículo.

Os líderes de equipe e membros da equipe têm a pos-

sibilidade de transportar computadores portáteis, câmeras montadas, capacetes e fones de ouvido, para manter constante comunicação dentro da unidade, entre o comando e o elemento de suporte montado no veículo. Um sistema de gravação controla todas as comunicações de pós-ação de esclarecimento.

O veículo pode ser equipado com vários sistemas de armas, incluindo munições não-letais e ativos de dispositivos acústicos para a dispersão de multidão. Podendo ser configurado também como veículo de vigilância e de segurança nacional, interna ou para segurança das fronteiras.

Após a apresentação pública do Fort 1 na LAAD 2012 no Riocentro, a ISDS planeja usar o veículo em diferentes instituições. Unidades especiais do Brasil que vai avaliar o seu desempenho. "A sua produção já está sendo desenvolvida em vários países com prazo de entrega. O veículo foi testado por grupos de policiais e tem a aprovação do Ministério israelense da Defesa (MOD) ", disse o CEO da ISDS , Tomer Fulman.

