**Entenda como funciona a tecnologia das câmeras corporais que serão usadas pela Polícia Militar de Rondônia**

*Contrato com a L8 para fornecimento de equipamentos foi assinado em julho pela empresa e prevê a entrega inicial de 550 câmeras corporais*

A L8 Group, empresa paranaense especializada em tecnologia para cidades inteligentes e Segurança Pública, irá fornecer inicialmente 550 câmeras corporais que serão usadas pela Polícia Militar de Rondônia e 42 estações de carregamento. Além dos equipamentos, o contrato assinado em julho pela empresa também prevê a custódia e o armazenamento das imagens capturadas nas atividades policiais. A tecnologia é a mesma utilizada desde 2022 pela L8 no estado do Rio de Janeiro e possui reconhecimento facial, transmissão de imagens em tempo real, gravação de áudio e vídeo e sistema de proteção de dados, que evita que as imagens sejam apagadas, editadas ou vazadas sem autorização.

De acordo com o CEO da L8, Leandro Kuhn, o know-how da empresa em projetos de monitoramento remoto em Segurança Pública permitiu o desenvolvimento de soluções com tecnologia 100% nacional, para melhor desempenho dos equipamentos. “Desde que iniciamos o projeto no Rio de Janeiro, que é o maior do gênero nas Américas com 18 mil câmeras em operação, investimos muito em pesquisa e inovação para o aprimoramento dos dispositivos e do sistema de custódia das imagens. Hoje temos um sistema brasileiro, que garante a segurança da informação. Também desenvolvemos uma bateria própria para termos mais autonomia das câmeras”, explica.

A confiabilidade do sistema é um dos principais diferenciais da solução da L8, uma vez que as imagens captadas pelos agentes nas operações policiais são assinadas no ato da geração, criptografadas e protegidas por uma tecnologia que evita que os dados sejam apagados ou editados. “Com isso, é possível garantir a inviolabilidade das imagens, para que possam ser usadas como provas em processos judiciais”, afirma Leandro Kuhn.

As câmeras usadas nas fardas dos agentes transmitem as imagens para um Datacenter Tier III, e possibilitam o registro e o acompanhamento à distância das ações táticas. Os equipamentos também podem fazer o reconhecimento facial, para identificar pessoas foragidas da Justiça.

**Sobre a L8**

Fundado em 2014, o Grupo L8 é formado pela L8 Security, especializada em soluções para segurança da informação; pela L8 Energy, que atua na industrialização e distribuição de sistemas fotovoltaicos; e pela L8 GROUP, holding operacional do grupo que atua com foco em Telecomunicações e Segurança Eletrônica. Com a missão de facilitar e otimizar a utilização de tecnologias diferenciadas, oferecendo soluções com valor agregado aos clientes, o grupo preza por inovação e materiais de qualidade, tornando-se referência no mercado brasileiro. [www.l8group.net](http://www.l8group.net)