

# 1. MEMORIAL DESCRITIVO

## 1.1 DESCRIÇÃO DETALHADA

- **Descrição:** Máquina automática para furar, por puncionamento, cartões plásticos em formato de cartões GSM (SIM Cards), com capacidade de produção de até 4.000 cartões/hora, dotada de: 01 (uma) unidade de alimentação de cartões plásticos; 01 (uma) unidade de transporte de cartões plásticos por esteira; 01 (uma) prensa de corte com braço de movimentação; 01 (uma) unidade de giro de cartão; 01 (uma) prensa de estampagem com braço de movimentação; 01 (uma) unidade de despensa de cartões; 01 (um) sistema de controle com CLP e computador com software para gerenciar o funcionamento da máquina; 01 (uma) unidade hidráulica e 01 (um) aspirador de resíduos (cavacos) gerados pelo corte.

- **Aplicação:** utilizada para realizar corte em formatos de cartões plásticos GSM (SIM Cards). A máquina realiza cortes/furos nos cartões de plástico para que estes possam futuramente ser quebrados pelos clientes finais e introduzidos em telefone, ou guardados com as informações impressas.



*Vista geral da máquina automática para furar, modelo: CMP 2010*