



DIRECCIÓN GENERAL ADMINISTRATIVA BENEMÉRITO CUERPO DE BOMBEROS DE GUAYAQUIL

Guayaquil, 30 de marzo de 2026
Memorando No. BCBG-DGAD-BI-2026-393-M

Ing. Lisset Torres Andrade
DIRECTORA GENERAL DE EQUIPOS DE EMERGENCIA
BENEMÉRITO CUERPO DE BOMBEROS DE GUAYAQUIL
Ciudad. –

ASUNTO: CERTIFICACIÓN / BODEGA

De mis consideraciones:

Me refiero a su Memorando No. **BCBG-DGEE-2026-075-M** de fecha 30 de marzo de 2026, mediante el cual se solicita la certificación de existencia de los siguientes ítems dentro de la bodega de la Institución:

ÍTEM	BIEN	DESCRIPCIÓN	STOCK DE BODEGA
1	HERRAMIENTA MULTIFUNCIÓN	DESCRIPCIÓN: La herramienta multifunción debe tener la capacidad de martillar, cortar, separar, levantar, calzar y usarse como ariete. Deberá contar con una bomba manual incorporada para las operaciones de separación y de corte. CUÑA: La herramienta deberá contar en uno de sus extremos con una cuña desmontable para forzar entradas. PUNTAS DE SEPARACIÓN: La herramienta multifunción deberá contar en uno de sus extremos con puntas de separación para abrir puertas pesadas de forma controlada y para crear espacio en los vehículos. La fuerza con la que operan las puntas de separación deberá ser otorgada por medio de la bomba manual. CUCHILLAS DE CORTE: La herramienta multifunción deberá tener una cuchilla que sea capaz de cortar barras de refuerzo, cadenas y candados. Las cuchillas deben ser sustituibles cuando estén dañadas. CABEZA DE MARTILLO: La herramienta multifunción deberá llevar en uno de sus extremos una cabeza rígida para utilizarlo como ariete o martillo. LARGO: Máximo 700 mm ANCHO: Máximo 235 mm ALTO: Máximo 65 mm PESO: Máximo 17 lb PRESIÓN DE TRABAJO: Máximo 720 bar FUERZA DE SEPARACIÓN: Máximo 33 / 3.4 (kN/t) DISTANCIA DE SEPARACIÓN: Máximo 128 mm APERTURA DE CORTE: Máximo 29 mm FUERZA DE CORTE: Mínimo 139 / 14.2 (kN/t) TIPO DE BOMBA: Manual CORTE EN BARRA REDONDA: Mínimo 18 mm	0

Particular que comunico para los fines pertinentes.

Atentamente,
ABNEGACIÓN Y DISCIPLINA



Firmado electrónicamente por:
**HECTOR BOLIVAR
CARDENAS ZAMBRANO**
Validar únicamente con FirmaEC

Ing. Hector Cardenas Zambrano
ANALISTA DE BIENES E INVENTARIO 2
BENEMERITO CUERPO DE BOMBEROS DE GUAYAQUIL