

**Memorando Nro. CBDMQ-DAL-2019-0202-MEM****Quito, D.M., 19 de marzo de 2019**

PARA: Sr. Ing. Esteban Ernesto Cardenas Varela
Director de Operaciones (e)

ASUNTO: Actualización Informe técnico sobre ambulancias institucionales

Mediante la presente se da respuesta al Memorando Nro. CBDMQ-DO-2019-198-MEM, en el cual se solicita la actualización de informes técnicos emitido por el Ing. Kleber Torres Responsable de la Unidad de mecánica.

Se adjunta la actualización de los documentos requeridos:

- Informe Especificaciones Tecnicas Minimias - actualizado
- Cuadro detallado de Especificaciones técnicas Minimias para la fabricacion de ambulancias tipo I AD- actualizado
- Motor Diesel frente a motor de Gasolina- actualizado
- Memorando N°011-DAL-UM-CB-DMQ-2019- ESTADO ACTUAL TECNICO DE AMBULANCIAS (DODGE RAM) actualizado

Para los fines pertinentes.

Atentamente,

Documento firmado electrónicamente

Ing. Rogger Soto Cevallos
DIRECTOR ADMINISTRATIVO Y LOGÍSTICO

Referencias:

- CBDMQ-DO-2019-0198-MEM

Anexos:

- 19.03.2019_especificaciones_tecn19032019150549.pdf
- 19.03.2019_amb_diesel_vs_gasolina.pdf
- 19.03.2019_informe_ambulancias19032019150439.pdf
- mem-011-dal-um-cb-dm-2019120320191043200540615001553027288.pdf

Copia:

Sra. Lcda. Rosa del Carmen Proaño Escobar
Analista Administrativo y Logístico 1

Sr. Jorge Fernando Sanchez Ortiz
Responsable de Innovación y Apoyo Logístico (e)



Memorando Nro. CBDMQ-DAL-2019-0202-MEM

Quito, D.M., 19 de marzo de 2019

Sr. Tlgo. Fausto David Carvajal Ballesteros
Responsable de Unidad de Atención Pre-hospitalaria

Sr. Kleber Fabian Torres Reina
Responsable de la Mecánica (e)

ds



Firmado electrónicamente por:

ROGERR
SOTO



Ventimila E5-68 y Reina Victoria (La Mariscal)



(593-2) 3953 700



/BomberosQuito



@BomberosQuito

www.bomberosquito.gob.ec



MEMORANDO N° 011-DAL-UM-CB-DMQ-2019

Quito D.M., 11 de marzo de 2019

PARA: ING. ROGGERR SOTO CEVALLOS
DIRECTOR ADMINISTRATIVO Y LOGISTICO

ASUNTO: INFORME DE ESTADO TECNICO DE AMBULANCIAS (DODGE RAM)

ESTADO TECNICO ACTUAL DE LAS AMBULANCIAS

INTRODUCCION

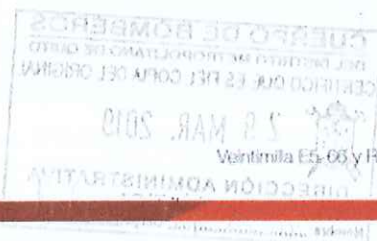
Sabemos que uno de los pilares más importantes de una sociedad es la salud de sus habitantes, y para cuidar de ella, podemos decir que existen los hospitales los cuales son los principales centros médicos de cualquier ciudad. El servicio de ambulancias es una de sus características y es muy importante ya que en ellas radica muchas veces la responsabilidad de salvar o no una vida. Como podemos deducir, sabemos que el servicio de ambulancias principalmente se encarga de trasladar a los pacientes que pueden encontrarse en distintas situaciones de salud, ya sea grave o leve, y deben llevarla, atenderla, desde el punto donde se encuentran hasta un hospital, clínica, centro de salud, etc.

En conclusión, podríamos decir que los servicios de ambulancias es uno del cual no se puede prescindir debido a que es gracias a estos que muchas veces podemos determinar si el intento de salvar o curar a una persona va a ser exitoso o no.

Las ambulancias que mantiene actualmente el CBDMQ, corresponden a las siguientes características:

CARACTERISTICAS

MARCA	BERTONATI
VEHICULO TIPO	AMBULANCIA
TRACCION	4X4
MODELO	FORZA DODGE RAM 2500 4X4
CLASE	ESPECIAL
COLOR	BLANCO
TONELAJE	15.00T
CILINDRAJE	5900
AÑO	2009

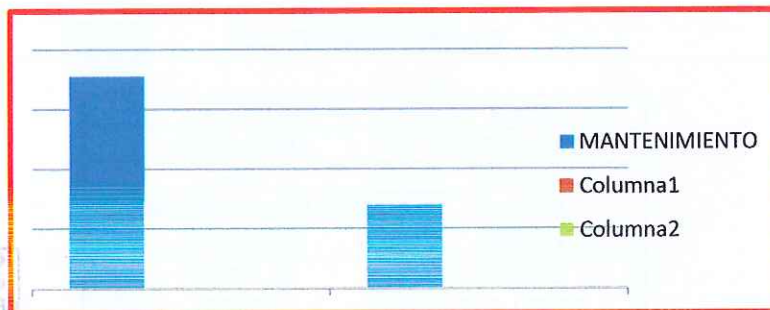




A estos vehículos se ha dado el soporte de mantenimiento preventivo y correctivo, pero al ser vehículos sometidos a condiciones extremas, desde el año 2009 los vehículos se movilizaron en condiciones extremas por diferentes tipos de terreno (inaccesibles, lastre, lodo, etc.), aceleraciones bruscas, obstáculos, diferentes condiciones climáticas, lo que ocasiona deterioro prematuro en los diferentes componentes, por lo cual los mantenimientos correctivos se elevan, con la finalidad de mantener operativas a las unidades.

A continuación se realiza cuadro comparativo de los mantenimientos preventivos vs mantenimientos correctivos

CUADRO COMPARATIVO DE MANTENIMIENTOS



Es así que durante las últimas fechas el mantenimiento correctivo vs el mantenimiento preventivo es alto, representado un gasto elevado en los mantenimientos correctivos.





Recomendación

- Al ser vehículos utilizados para atender emergencias, estas unidades han disminuido las óptimas condiciones técnicas mecánicas, las cuales disminuyen la seguridad para sus ocupantes y pacientes.
- Se verifica un gasto elevado en los mantenimientos correctivos, además se dificulta aprobar los diferentes tipos de revisiones para los permisos de funcionamiento
- Se confía en que este informe le sea de utilidad al momento de tomar su decisión.


Ing. Andres Granja


Ing. Kleber Torres

