

SISTEMA NACIONAL DE PROTECCION CIVIL PROCESO DE ACREDITACIÓN Y REACREDITACIÓN NACIONAL PARA GRUPOS GNE DE BÚSQUEDA Y RESCATE URBANO (USAR)	ANEXO 10
	Versión: 01
	Actualizado: 07/10/2020
LISTA DE EQUIPOS Y HERRAMIENTAS	

NOMBRE DEL GRUPO	
-------------------------	--

Estándares Logísticos Nivel Liviano

Del listado de materiales y herramientas, indique las que su grupo de Búsqueda y Rescate Urbano dispone, detallando si este material cuenta con su respectiva bitácora de trabajo, como también, una política clara de uso y mantenimiento.

Equipamiento, Herramientas y Accesorios	Cantidad	Disponible para el Grupo de Búsqueda y Rescate	Cuenta con Bitácora actualizada de trabajo
Mazo, mandarria o Combo — 3,5 Kg. a 4,5 Kg. (8-10 libras).	2		
Cinceles de acero (Puntas y Planos) 25 mm. x 197 mm. (1 pulgadas. x 7,7 pulgadas.)	2		
Barras — 4/12 y 4/18 Libras. (60 pulgadas.)	4		
Baldes para escombros (de metal, plástico o lona)	4		
Pata de cabra— 1 mt. (40 pulgadas)	2		
Sierra de servicio pesado (segueta)	2		
Hojas para la sierra de servicio pesado (segueta)	6		
Tijeras Corta metal	2		
Serruchos — 1/24 y 1/15 Pulgadas.	2		
Caja de herramientas menores (Destornilladores, Alicates de Electricidad, Alicates Mecánico, Alicates de Presión, Llave Ajustable, Llave de Tubo, Cinta Aislante, Rollos de cinta gris para reparación para tubería)	1		
Cuñas y tacos para entarimar (Tacos 4x4" y 2x2" – 12 c/u)	30 c/u		
Botiquín de Primeros Auxilios elementos para Stara (Rollos de Cinta de Embalar para empaquetar pacientes)	2		
Frazadas (desechables)	4		

Equipamiento, Herramientas y Accesorios	Cantidad	Disponible para el Grupo de Búsqueda y Rescate	Cuenta con Bitácora actualizada de trabajo
Lonas de Protección (4 x 4 mts)	2		
Tabla espinal con correas o fajas (araña)	2		
Cizalla — 75 cm. (30 pulgadas.) y una de 50 cm. (20")	2		
Kit para señalización estructural (2- Pintura aerosol Anaranjada, 2-Cinta Perimetral, 10-Conos)	1		
Hacha de leñador (cabeza plana) (Peso)	2		
Hacha de bombero (con pico)	2		
Cuerdas estáticas (kernmantel) — 45 mts. x 12 mm (150 pies x 0,5 pulgadas.)	2		
Equipo de descenso en cuerdas (ID, Ocho, entre otros según disponibilidad)	2		
Mosquetones en "D" con seguro — 11 mm.	6		
Mecanismos de frenado.	4		
Poleas de rescate — 50 mm o 100 mm (2-4 pulgadas.)	4		
Camilla de rescate para trabajo horizontal y vertical con kit de enganche	1		
Tramos de cintas tubulares para anclajes (5 cm x 5 mts)	4		
Protectores de bordes	2		
Arneses de rescate (Bajo norma UIA, NFPA)	4		
Cintas métricas — 8 mts.	2		
Pala de mango corto	2		
Pala de mango largo	2		
Picos o piquetas	2		
Martillos (0,7 Kg.)	2		
Gato hidráulica (capacidad 1/2 tnm – 1 /5 tnm)	2		
Linternas Grandes (Ver Lúmenes) Sistema de iluminación de emergencia con sus respectivos trípodes, faros y sistema de lámpara para iluminación local	2		
Termo para Agua 20 Litros	2		
Juego de Bolígrafo, Lápices de Grafito y Libretas	2		
Extintores de 10 Libra	2		
Equipos de comunicaciones (VHF, UHF ó 900 Mhz) (radio portátil)	10		
Megáfono	2		
Protección personal (Chalecos de Seguridad, casco, Guantes, Protección Auditiva y Visual, Rodilleras, Filtros, botas con Puntera de Acero,	48		

Equipamiento, Herramientas y Accesorios	Cantidad	Disponible para el Grupo de Búsqueda y Rescate	Cuenta con Bitácora actualizada de trabajo
Linterna, Silbato, bolsa para hidratación personal, Impermeable, Cordin (7mm), Ración de Bolsillo)	8		
Equipo completo para rescate en inundaciones (DPF, casco, linterna, bolsa con cuerda flotante)	10		
Generador eléctrico portátil de 2.500 watts	1		

Otros Equipamiento, Herramientas y Accesorios disponibles

Equipamiento, Herramientas y Accesorios	Cantidad	Disponible para el Grupo de Búsqueda y Rescate	Cuenta con Bitácora actualizada de trabajo

Antecedentes del Oficial Responsable:

Cargo	Nombre Completo	Firma	No. de identificación
Jefe de Logística			
Líder del Grupo			

NOMBRE DEL GRUPO

Estándares Logísticos Nivel Mediano

Del listado de materiales y herramientas, además del equipo mencionado para el Nivel Liviano, indique las que su grupo de Búsqueda y Rescate Urbano dispone, detallando si este material cuenta con su respectiva bitácora de trabajo. Como también una política clara de uso y mantenimiento.

Equipamiento, Herramientas y Accesorios	Cantidad	Disponible para el Grupo de Búsqueda y Rescate	Cuenta con Bitácora actualizada de trabajo
Generador eléctrico portátil de 2.500 watts	1		
Sierra circular de 15 amperes, 10 y 1/4	2		
Martillo de impacto 115 v. 10 amperes	1		
Roto Martillo 115v 10 amperes 2º	1		
Juego de Brocas para Martillo de impacto y Rotomartillos (12 pulgadas de largo ambas y la plana de 1 pulgadas de ancho)	1		
Brocas para el Taladro Martillo de 16 pulgadas. mínimo	1		
Mototrozadoras K12 con hoja de 12 pulgadas	2		
Sierra caladora 120 v. 4 amperes	1		
Motosierra de gasolina y/o eléctrica de 18 pulgadas. mínimo	2		
Taladro eléctrico reversible con broca de 1/2 pulgadas	1		
Brocas para taladro eléctrico (mínimo de 1/2 pulgadas diámetro y 6 pulgadas. de largo)	1		
Brocas para taladro eléctrico Juego para Madera y Metal	1		
Taladro de mano con sus respectivas brocas	1		
Pistola de aire de 90 psi. con sus respectivas puntas y Accesorios	2		
Taladro martillo de 115 v, 10,5 amperes 18 lbs.	1		
Tirfor de cable, capacidad 3.400 lbs.	2		
Gato hidráulico de 12 toneladas y 20 T	2		
Kit de bloque y Cuñas para entarimado. (30 unidades)	1		
Maletín de Primeros Auxilios Avanzado	2		
Megáfono	2		
Ventilador para espacio confinado eléctrico	1		

Equipamiento, Herramientas y Accesorios	Cantidad	Disponible para el Grupo de Búsqueda y Rescate	Cuenta con Bitácora actualizada de trabajo
Extintor de 20 lbs. de polvo químico seco	2		
Equipo para administración de oxígeno portátil	2		
Botella de aire comprimido (EPRA)	4		
Radio portátil para uso de punto a punto	20		
Alicate para Electricidad	2		
Alicate de Mecánico	2		
Caja de Herramientas con componentes básicos	1		
Chuzos barras de 12 lbs. y de 18 lbs.	4		
Baldes	4		
Cinzel plano de 1/2 pulgadas a 1 pulgadas de ancho	2		
Cinzel punta de diamante de 3/8 de punta	2		
Cinta métrica mínimo que mida 10 metros	2		
Kit de Napoleón cizalla (2 de 14 pulgadas. y 2 de 30 pulgadas)	1		
Cuerda de sisal .1/2" (70mts)	1		
Cuerda de Nylon de 1/2" (70mts)	1		
Cuerdas estáticas (kernmantel) — 45 mts. x 12 mm (200 pies x 0,5 pulgadas.)	2		
Coordines de 7mm en anillos	10		
Destornillador (set de plano y en cruz)	1		
Escuadra que mida al menos hasta 30 centímetros	2		
Hacha de leñador de 3 1/2 lbs.	2		
Hacha de bombero (con pico)	2		
Equipos de iluminación portátiles	2		
Lima de 8 pulgadas mínimo	2		
Llave francesa de 12 pulgadas	2		
Llave inglesa de 12 a 24 pulgadas	2		

Otros Equipamiento, Herramientas y Accesorios disponibles

Equipamiento, Herramientas y Accesorios	Cantidad	Disponible para el Grupo de Búsqueda y Rescate	Cuenta con Bitácora actualizada de trabajo

Antecedentes de los Oficiales Responsables:

Cargo	Nombre Completo	Firma	No. de identificación
Jefe de Logística			
Líder del Grupo			