



**COORDINACIÓN DE ORGANISMOS DESCENTRALIZADOS ESTATALES DE CECYTEs.
ÁREA DE DESARROLLO INSTITUCIONAL Y SEGUIMIENTO OPERATIVO**



CLAVE: S/N
 GUIA: ELECTRICIDAD
 NIVEL: MEDIO SUPERIOR

CLAVE ART.	DESCRIPCIÓN DEL ARTICULO	U. MEDIDA	CANT.	PAGINA DE REFERENCIA
	ACTUADORES. MOTORES DE CA Y CD, PASO A PASO,ELECTROVALVULA PISTONES NEUMATICOS, SERVOMOTORES, COMPRESOR DE AIRE	JUEGO	10	
	ADAPTADORES CONDUIT CON ROSCA DE ½ PUL.	PIEZA	100	
	ADAPTADORES CONDUIT CON ROSCA DE 1 PUL	PIEZA	100	
	ALAMBRE MAGNETO DIFERENTES CALIBRES, 40, 38, 36, 34, 32, 30	Kilo	50	
	ALAMBRE PARA DESOLDAR DE COBRE	PIEZA	50	
	ALICATE UNIVERSAL	PIEZA	10	
	AMPERÍMETRO ANALÓGICO DE GANCHO	PIEZA	10	
	AMPERIMETRO DE GANCHO DIGITAL	PIEZA	10	
	APAGADORES ESCALERA TIPO ROYER EMPOTRABLE	PIEZA	100	
	APAGADORES SENCILLOS TIPO ROYER EMPOTRABLE	PIEZA	100	
	APUNTADOR TIPO LASER	PIEZA	1	
	ARBOTANTES PARA INTERIORES VIDRIO VARIADOS	PIEZA	20	
	ARCO CON SEGUETA. PARA TRABAJO PESADO	PIEZA	10	
	BANCO DE TRABAJO TIPO B-9 CON CUBIERTA DE TIRAS DE MADERA	PIEZA	25	
	BANCOS. TUBULAR Y BASE DE MADERA	PIEZA	50	
	BOTAS DE HULE PARA ELECTRICISTA	PAR	50	
	BOTAS PARA ELECTRICISTA ALTA TENSIÓN	PAR	10	
	BROCAS DESDE UN 1/16 HASTA 5/8 DE PULG	JUEGO	10	
	BROCAS. DESDE 2 HASTA 16 MM	JUEGO	10	
	BROCHA DE 1 PLG, 1/2 PLG	PIEZA	10	
	CABLES DE COLORES DE .5 MM	MTS	100	
	CAJA PARA HERRAMIENTA, METALICA	PIEZA	10	
	CAJAS DE HERRAMIENTAS PLASTICO MEDIANO	PIEZA	10	
	CALIBRADOR VERNIER DE ACERO TEMPLADO, DE 8 PULGS.	PIEZA	10	
	CAÑÓN DE PROYECCION TIPO HP	PIEZA	1	
	CAPACITORES A 50 VDC	PIEZA	200	
	CASCO DIELECTRICO,	PIEZA	50	
	CATÁLOGOS MULTIMEDIA DIFERENTES ARTICULOS.	Licencias	10	
	CAUTINES TIPO LAPIZ DE ESTACION 40 WATTS	PIEZA	10	
	CENTROS DE CARGA DE FUSIBLE TIPO TAPÓN	PIEZA	12	



COORDINACIÓN DE ORGANISMOS DESCENTRALIZADOS ESTATALES DE CECYTES.
ÁREA DE DESARROLLO INSTITUCIONAL Y SEGUIMIENTO OPERATIVO



CLAVE: S/N
GUIA: ELECTRICIDAD
NIVEL: MEDIO SUPERIOR

CENTROS DE CARGA PARA BREAKES Q-4	PIEZA	12	
CENTROS DE CARGA Q-2	PIEZA	12	
CINTURÓN PORTA HERRAMIENTAS.	PIEZA	50	
CIRCUITO INTEGRADO 74LS00	PIEZA	100	
CIRCUITO INTEGRADO 74LS02	PIEZA	100	
CIRCUITO INTEGRADO 74LS04	PIEZA	100	
CIRCUITO INTEGRADO 74LS08	PIEZA	100	
CIRCUITO INTEGRADO 74LS109	PIEZA	100	
CIRCUITO INTEGRADO 74LS32	PIEZA	100	
CIRCUITO INTEGRADO 74LS86	PIEZA	100	
CLORURO FÉRRICO	LTS	10	
CODOS GALVANIZADOS ½ PUL.	PIEZA	100	
CODOS GALVANIZADOS 1 PUL	PIEZA	100	
CODOS PVC ½ PUL	PIEZA	100	
CODOS PVC 1 PUL	PIEZA	100	
COMPRESOR CON ACCESORIOS 1 HP	PIEZA	1	
COMPUTADORA ACTUAL, CON MICROFONO Y BOCINAS	PIEZA	10	
CONTACTORES 24 vdc 6 ABIERTO 2 CERRADOS	PIEZA	100	
CONTACTOS CHINOS CON PLACA	PIEZA	100	
CONTACTOS POLARIZADOS CON PLACA	PIEZA	50	
CONTACTOS SENCILLOS CON PLACAS	PIEZA	100	
CONTACTOS TRIFÁSICOS CON PLACA	PIEZA	50	
CUTTER NAVAJA PARA CORTE	PIEZA	10	
DESARMADOR DE CRUZ 1/16 X 2 PULGADAS	PIEZA	10	
DESARMADOR DE CRUZ DE 1/4 X 2 PULGADAS	PIEZA	10	
DESARMADOR DE CRUZ DE 1/4 X 6 PULGADAS	PIEZA	10	
DESARMADOR DE CRUZ DE 1/4 X 8 PULGADAS	PIEZA	10	
DESARMADOR DE CRUZ DE 1/8 X 8 PULGADAS	PIEZA	10	
DESARMADOR DE CRUZ DE 3/32 X 6 PULGADAS	PIEZA	10	
DESARMADOR DE CRUZ DE 5/16 X 2 PULGADAS	PIEZA	10	
DESARMADOR DE CRUZ DE 5/16 X 6 PULGADAS	PIEZA	10	
DESARMADOR DE CRUZ DE 5/16 X 8 PULGADAS	PIEZA	10	
DESARMADOR DE PUNTA ESTRELLA 1/4 PULGADA X	PIEZA	10	



**COORDINACIÓN DE ORGANISMOS DESCENTRALIZADOS ESTATALES DE CECYTEs.
ÁREA DE DESARROLLO INSTITUCIONAL Y SEGUIMIENTO OPERATIVO**



CLAVE: S/N
 GUIA: ELECTRICIDAD
 NIVEL: MEDIO SUPERIOR

DESARMADOR DE PUNTA ESTRELLA 1/4 PULGADA X 6 PULGADAS	PIEZA	10	
DESARMADOR DE PUNTA ESTRELLA PALETA 1/4 PLG X LARGO 6PLG, 1 X 75 mm, 3 X 75 mm.	PIEZA	10	
DESARMADOR JUEGO DE DESARMADORES VARIAS MEDIDAS	JUEGO	10	
DESARMADOR PLANO DE 1/16 X 2 PULGADAS	PIEZA	10	
DESARMADOR PLANO DE 1/4 X 2 PULGADAS	PIEZA	10	
DESARMADOR PLANO DE 1/4 X 6 PULGADAS	PIEZA	10	
DESARMADOR PLANO DE 1/4 X 8 PULGADAS	PIEZA	10	
DESARMADOR PLANO DE 1/8 X 8 PULGADAS	PIEZA	10	
DESARMADOR PLANO DE 3/32 X 6 PULGADAS	PIEZA	10	
DESARMADOR PLANO DE 5/16 X 2 PULGADAS	PIEZA	10	
DESARMADOR PLANO DE 5/16 X 6 PULGADAS	PIEZA	10	
DESARMADOR PLANO DE 5/16 X 8 PULGADAS	PIEZA	10	
DESARMADOR PLANOS Y CRUZ DIFERENTES MEDIDAS	JUEGO	10	
DESARMADOR PLANOS Y CRUZ TIPO STANLEY	JUEGO	10	
DESARMADOR PLANOS Y DE CRUZ DESDE 3/16 X 4 HASTA 5/16 X 4 PULGADAS	JUEGO	10	
DESARMADORES DE RELOJERO	JUEGO	12	
DESOLDADOR DE SUCCION DE PLASTICO GRANDE CON PUNTA DE TEFLON	PIEZA	10	
DIODOS DIFERENTES POTENCIAS	PIEZA	100	
EMBOBINADORA PARA REALIZAR BOBINADO MANUAL	PIEZA	5	
EQUIPO DIDACTICO PARA CONEXIÓN DE MOTORES DE CORRIENTE ALTERNA, CORRIENTE DIRECTA, UNIVERSALES, DIFERENTES POTENCIAS Y VOLTAJES.	KIT	1	
EQUIPO DIDACTICO PARA CONTROL DE MOTORE SINCLUYE MOTOR CD, CA, SENSORES, ACTUADORES, CONTACTORES, TIMERS, ARRANCADORES, RELEVADORES, BOTONERA, EQUIPO DE MEDICION ELECTRICA, PLC, TERMINALES PARA CONEXIÓN Y CABLES (SIMULA UN PROCESO INDUSTRIAL)	EQUIPO	2	
EQUIPO DIDACTICO PARA CONTROLAR PROTOTIPOS CON PLC	EQUIPO	10	
EQUIPO DIDÁCTICO PARA ENTRENAR CON CIRCUITOS ELECTRÓNICOS DIGITALES Y ANALÓGICOS	EQUIPO	10	
EQUIPO DIDACTICO PARA PLACTICAS DE INSTALACIONES ELECTRICAS Y DE ILUMNICACIÓN	EQUIPO	10	
ESCALERA DE ALUMINIO DE 2 MTS.	PIEZA	2	
ESCALERA TELESCOPICA 5 MTS	PIEZA	5	
ESCUADRAS PROFESIONALES DE 45	PIEZA	50	
ESCUADRAS PROFESIONALES DE 60	PIEZA	50	
	PIEZA	10	
	PIEZA	10	
	PIEZA	10	
	PIEZA	10	
	PIEZA	10	
	PIEZA	10	
	PIEZA	10	
	PIEZA	10	



COORDINACIÓN DE ORGANISMOS DESCENTRALIZADOS ESTATALES DE CECYTEs.
ÁREA DE DESARROLLO INSTITUCIONAL Y SEGUIMIENTO OPERATIVO



CLAVE: S/N
GUIA: ELECTRICIDAD
NIVEL: MEDIO SUPERIOR

ESMERIL DE MANO DE 6000 RPM	PIEZA	10	
ESMERIL DE PEDESTAL, 1 H.P., 3600 RPM	PIEZA	10	
ESTUCHE TIPO RELOJERO CON PUNTOS PHILIPS Nº 0 Y 1 Y PALETA 1.4, 2, 2.4, 3 mm	PIEZA	10	
EXTENSIONES DE USO RUDO DE 7 M, C CALIBRE 12"	PIEZA	10	
FLEXOMETRO 5 MTS	PIEZA	10	
FLEXOMETRO PLASTICO 3 METROS	PIEZA	20	
FUENTE DE PODER. 3 AMPERES, PROTECCION CONTRA CORTO CIRCUITO, VOLTAJE FIJO Y VARIABLE, CORRIENTE VARIABLE, PANTALLAS INDICADORA DE VOLTAJE Y CORRIENTE	PIEZA	5	
FUENTE REGULADA DE 0-250 VAC 10 A	PIEZA	5	
FUENTE REGULADA DE 0-50 VDC 10 A	PAR	50	
FUENTE SWICHEADA DE 5 VDC 10 A	PIEZA	10	
GABINETES REFLECTORES	PIEZA	5	
GENERADOR 110 VAC 1500 WATTS A GASOLINA	PIEZA	100	
GENERADOR 110 VAC 5 ATTS A GASOLINA	PIEZA	2	
GUANTESDE CARNAZA	PIEZA	100	
GUIAS PARA CABLES	PIEZA	100	
HORNO PARA SECADO PARA REALIZAR BOBINADO	JUEGO	10	
IC REGULADORES 7205, 7212	JUEGO	10	
IMPRESORAS LÁSER	PIEZA	10	
INTERRUPTORES 1 POLO 1 TIRO TIPO ROYER	KIT	10	
INTERRUPTORES MOMENTÁNEOS PUSH BOTTON	PIEZA	10	
JUEGO DE 5 DESARMADORES	PIEZA	50	
JUEGO DE BROCAS	PIEZA	20	
JUEGO DE DADOS VARIAS MEDIDAS	PIEZA	20	
KIT DE COMPONENTES ELECTRÓNICOS	PIEZA	20	
LAMPARAS CON LUPA INTEGRADA	PIEZA	20	
LÁMPARAS DE 24 VDC CON BASE SOCKET	PIEZA	20	
LÁMPARAS DE VAPOR DE MERCURIO 500W 220 vac CON BASE SOCKET	PIEZA	20	
LÁMPARAS DE VAPOR DE SODIO CON BASE SOCKET	PIEZA	20	
LÁMPARAS FLUORESCENTES CILÍNDRICAS DIFERENTES POTENCIAS CON BASE SOCKET	PIEZA	20	
LÁMPARAS FLUORESCENTES RECTAS. DIFERENTES POTENCIAS CON BASE SOCKET	PIEZA	20	
LÁMPARAS FLUORESCENTES SLIMLINE. CON BASE SOCKET	PIEZA	20	
LÁMPARAS INCANDESCENTES AMPOLLA NORMAL CON BASE SOCKET	PIEZA	10	
	JUEGO	10	



COORDINACIÓN DE ORGANISMOS DESCENTRALIZADOS ESTATALES DE CECYTES.
ÁREA DE DESARROLLO INSTITUCIONAL Y SEGUIMIENTO OPERATIVO



CLAVE: S/N
GUIA: ELECTRICIDAD
NIVEL: MEDIO SUPERIOR

LÁMPARAS INCANDESCENTES CON REFLECTOR INCORPORADO	JUEGO	10	
LÁMPARAS INCANDESCENTES DE HALÓGENO. CON BASE SOCKET	JUEGO	10	
LÁMPARAS INCANDESCENTES TUBULARES CON BASE	JUEGO	10	
LÁMPARAS PILOTO 24 vdc CON BASE	JUEGO	10	
LENTES DE SEGURIDAD TRANSPARENTES	JUEGO	10	
LLAVE ALLEN EN PULGADAS DESDE 1/32 - 1/2 PULGADAS	JUEGO	10	
LLAVE ALLEN EN PULGADAS DESDE 1/8 - 1/2 PULGADAS	JUEGO	10	
LLAVE ALLEN MILIMETRICAS DESDE 1 - 12 MILIMETROS	JUEGO	10	
LLAVE ALLEN MILIMETRICAS DESDE 3 - 12 MILIMETROS	JUEGO	10	
LLAVE ESPAÑOLA DESDE 3/32 HASTA 1 PULGADA	PIEZA	10	
LLAVE ESPAÑOLA DESDE 3/8 HASTA 1 PULGADA	PIEZA	10	
LLAVE MIXTA, DESDE 2 HASTA 32 MILIMETROS	PIEZA	10	
LLAVE MIXTA, DESDE 3/32 HASTA 1 PULGADA	PIEZA	10	
LLAVE MIXTA, DESDE 3/8 HASTA 1 PULGADA	PIEZA	10	
LLAVE MIXTA, DESDE 6 HASTA 32 MILIMETROS	PIEZA	10	
LLAVE PERICA 1/2 PLG	PIEZA	10	
LLAVE PERICA 16 PULGADAS	PIEZA	10	
LLAVE PERICO, NO 12	JUEGO	10	
LLAVE PERICO, NO 8	JUEGO	10	
LLAVE STILSON NO. 18	JUEGO	10	
LLAVE STILSON NO. 24	PIEZA	10	
LLAVE STILSON, NO 4	PIEZA	10	
LLAVE STILSON, NO 8	PIEZA	10	
LLAVES ALLEN ESTUCHE	PIEZA	10	
LLAVES ALLEN INGLESAS	PIEZA	10	
LLAVES ALLEN MILIMETRICAS	PIEZA	10	
MARTILLO DE BOLA, 1 LIBRA	PIEZA	10	
MARTILLO DE NEOPRENO	PIEZA	15	
MARTILLO DE UÑA	PIEZA	10	
MARTILLO LIMPIADOR DE ESCORIA	PIEZA	10	
MARTILLO DE UÑA 1 LIBRA	PIEZA	10	
MESA DE TRABAJO TABLERO DE MADERA 2,40 X 1,2 MTS:	PIEZA	10	
MESA PARA COMPUTADORATUBULAR CON CUBIERTA DE FORMAICA	PIEZA	10	



COORDINACIÓN DE ORGANISMOS DESCENTRALIZADOS ESTATALES DE CECYTEs.
ÁREA DE DESARROLLO INSTITUCIONAL Y SEGUIMIENTO OPERATIVO



CLAVE: S/N
GUIA: ELECTRICIDAD
NIVEL: MEDIO SUPERIOR

MESAS DE TRABAJO. CON ACABADO FORMICA Y PLATAFORMA AISLANTE	PIEZA	10	
MESAS PARA COMPUTADORA MADERA CON CUBIERTA FORMAICA	PIEZA	5	
MOTOR 4 POLOS 36 RANURAS 110VAC 1/4 HP MONOFÁSICO	PIEZA	5	
MOTOR BIFÁSICO 220 CAPACITOR EN EL ARRANQUE 1 HP	PIEZA	12	
MOTOR CORRIENTE CONTINUA 100 DC	PIEZA	10	
MOTOR DE CC DE 12 VDC	PIEZA	10	
MOTOR DE CC DE 24 VDC	PIEZA	10	
MOTOR TRIFÁSICO 220 DELTA 4 POLOS 5 HP	PIEZA	1	
MOTOR TRIFÁSICO 220 ESTRELLA 4 POLOS 2 HP	MTS	10	
MUFA 1 PUL	PIEZA	50	
MULTIMETRO ANALÓGICO	PIEZA	1	
MULTIMETRO DIGITAL	PIEZA	2	
OSCILOSCOPIO ANALÓGICO 60 MHZ, IMPEDANCIA 1 MEGAOHMS	PIEZA	10	
PANTALLA PARA PROYECCION RETRACTIL MONTADA EN TECHO	PIEZA	10	
PAPEL AISLANTE PARA RANURAS	PIEZA	10	
PASTILLAS TÉRMICAS DE 10, 20, 30, 40,	PIEZA	10	
PINTARRON 1.20 X 2.50 METROS	PIEZA	10	
PINTARRON 2.50 X 1.50 MTS	PIEZA	10	
PINZA DE CORTE DIAGONAL 6 PULGADAS	PIEZA	10	
PINZA DE ESCALERA, HASTA 1,5 PULGADAS	PIEZA	10	
PINZA DE MECANICO DE 4 PULG	PIEZA	10	
PINZA DE MECANICO DE 6 PULG	PIEZA	10	
PINZA DE MECANICO DE 8 PULG	PIEZA	10	
PINZA DE PRESION DE 8 PULGADAS	PIEZA	10	
PINZA DE PUNTA Y CORTE 6 PULGADAS	PIEZA	10	
PINZA DE PUNTA, DE 6 PULGADAS	PIEZA	10	
PINZA MECANICA TIPO STANLEY	PIEZA	10	
PINZA PARA ELECTRICISTA, DE 8 PULGADAS	PIEZA	10	
PINZA PELACABLES CON SEPARADOR DE AISLAMIENTO	PIEZA	10	
PINZAS DE CORTE DIAGONAL 6 PULGADAS	PIEZA	10	
PINZAS DE ELECTRICISTA 6 PULGADAS	PIEZA	10	
PINZAS DE ELECTRICISTA 8 PULGADAS	PIEZA	10	
PINZAS DE PUNTA Y CORTE 6 PULGADAS	PIEZA	12	



**COORDINACIÓN DE ORGANISMOS DESCENTRALIZADOS ESTATALES DE CECYTEs.
ÁREA DE DESARROLLO INSTITUCIONAL Y SEGUIMIENTO OPERATIVO**



CLAVE: S/N
 GUIA: ELECTRICIDAD
 NIVEL: MEDIO SUPERIOR

PINZAS PARA QUITAR AISLANTE DE CABLE 8 PULGADAS	PIEZA	20	
PLANTILLAS PARA DIBUJO DE ARTÍCULOS ELÉCTRICOS	PIEZA	50	
PLANTILLAS PARA DIBUJO DE CÍRCULOS	PIEZA	100	
PLANTILLAS PARA DIBUJO DE ELIPSES	PIEZA	100	
PLC 12 ENTRADAS, 12 SALIDAS, 24 VDC, CON CABLES SOFTWARE Y CONSOLA DE ENTRADA	PIEZA	50	
PROBADOR LÓGICO CON SONIDO	PIEZA	30	
REED DE 5 VDC	PIEZA	20	
REELEVADORES 5 VDC PARA SOLDAR EN TARJETA FENÓLICA	PIEZA	1	
REGISTROS GALVANIZADOS DIFERENTES MEDIDAS	PIEZA	100	
REGISTROS PVC	PIEZA	50	
REGLA T DE UN METRO FIJA	PIEZA	50	
RELEVADORES DE TIEMPO 24 VDC	PIEZA	50	
RELEVADORES POR CONTEO (CONTADORES) 24 VDC	LICENCIAS	10	
REPRODUCTOR DE DVD REPRODUCE DVD/VCD/MP3	Licencias	10	
RESISTORES DE DIFERENTES VALORES A 1 WATT	Licencias	10	
RESTIRADORES BLANCOS DE 120 X 100 MTS	Licencias	10	
SILLA ACOJINADA	PIEZA	10	
SILLA CON PALETA METALOCO	PIEZA	10	
SIMULADORES DE ILUMINACION	PIEZA	2	
SOFTWARE DE DIBUJO ELÉCTRICO	PIEZA	10	
SOFTWARE DE DIBUJO TÉCNICO	PIEZA	2	
SOFTWARE PARA EL CÁLCULO DE SISTEMAS DE ILUMINACIÓN.	PIEZA	2	
TABLERO DE PRACTICAS MADERA PARFORADA DE 1,50 X 1,00 MTS.	PIEZA	2	
TACOMETRO DE 5000 RPM	PIEZA	50	
TAJADORES ELÉCTRICOS.	PIEZA	50	
TALADRO DE MANO INDUSTRIAL BROQUERO DE 5/8 PULG	PIEZA	50	
TALADRO ROTOMARTILLO 1/2 PULGADA	PIEZA	10	
TALADRO SEMI-INDUSTRIAL 1/2 PULGADA	PIEZA	10	
TALADROPEDESTAL, 1 H.P., BROQUERO DE 5/8DE PULGADA	PIEZA	10	
TARJETA FENÓLICO DE 30 X 30 CM	PIEZA	10	
TARJETAS PERFORADAS 10 X 15 CM	PIEZA	10	
TARJETAS PERFORADAS DE 15 X 20 CM	PIEZA	20	
TARRAJA DE 1 A 1,5 PULGADAS	PIEZA	10	



COORDINACIÓN DE ORGANISMOS DESCENTRALIZADOS ESTATALES DE CECYTES.
ÁREA DE DESARROLLO INSTITUCIONAL Y SEGUIMIENTO OPERATIVO



CLAVE: S/N
GUIA: ELECTRICIDAD
NIVEL: MEDIO SUPERIOR

TESTER AUTOMOTRIZ	PIEZA	100	
TESTER DE NEÓN TIPO DESARMADOR	PIEZA	100	
TIRISTORES DIACS, TRACS, SCR DIFERENTES POTENCIAS	PIEZA	100	
TORNILLO DE BANCO, NO 8	PIEZA	100	
TRANSFORMADORES DERIVACIÓN CENTRAL DE 120 vac A 12, 24 vac	PIEZA	200	
TRANSISTORES PNP, NPN, DIFERENTES POTENCIAS	PIEZA	200	
TUBERÍAS CONDUIT GALVANIZADA ½ PUL	PIEZA	10	
TUBERÍAS CONDUIT GALVANIZADA 1 PUL	PIEZA	10	
TUBERÍAS CONDUIT PVC ½ PUL			
TUBERÍAS CONDUIT PVC 1 PUL			
UÑAS DE SUJECIÓN ½ PUL			
UÑAS DE SUJECIÓN 1 PUL			
WATMETRO TRIFÁSICO CON BASE			
WATTMETRO MONOFÁSICO CON BASE			

