Outlook

Re: INFORMACIÓN PARA COTIZACIÓN DE MANTENIMIENTOS.

Desde APICOM - Alejandra Ayala <alejandra.ayala@apicom.com.co>
Fecha Vie 16/10/2026 10:49
Para Alvaro Felipe Avila Vidal <alvaro.avila@infihuila.gov.co>

No suele recibir correo electrónico de alejandra.ayala@apicom.com.co. Por qué es esto importante

Hola, buen día

Queríamos recordarte que la oferta enviada está próxima a vencer por su fecha de emisión. ¿Podrías confirmarnos si ya cuentan con alguna decisión o si requieren que la mantengamos vigente por más tiempo?

El mar, 29 sept 2026 a las 17:18, APICOM - Alejandra Ayala (<alejandra.ayala@apicom.com.co>) escribió:

> Buenas tardes.
> Adjunto la cotización según la información suministrada.
> Quedo muy atenta a dudas o comentarios.
> Por favor, confirmar la recepción de este correo o si necesitan algún documento adicional.
> Gracias.
>
> El lun, 28 sept 2026 a las 15:36, Alvaro Felipe Avila Vidal (<alvaro.avila@infihuila.gov.co>) escribió:
>
> > Buenas tardes, Alejandra.
> >
> > Cordial saludo.
> >
> > Gracias por su respuesta. A continuación, compartimos la información técnica disponible de las UPS y sus respectivos bancos de baterías, con el fin de que puedan validar las referencias, cantidades y voltajes requeridos para la elaboración de la cotización.
> >
> > **1. UPS 10 KVA**
> >
> > - **Marca:** POWEST
> > - **Modelo:** POWEST 10 KVA
> > - **P/N:** 9104-32706 Rev. 00
> > - **Capacidad:** 10 KVA / 10 kW
> > - **Entrada AC:** 208–240 VAC, 50/60 Hz
> > - **Salida AC:** 208 VAC, 50/60 Hz; 120×2/240 VAC
> > - **Entrada DC:** 192 VDC
> > - **Tipo de batería:** Plomo-ácido
> > - **Banco de baterías:**
> >   - Referencia: 12 V, 7/12 Ah
> >   - Cantidad: 20 unidades
> >
> > **2. UPS 6 KVA**
> >
> > - **Marca:** NICOMAR
> > - **Modelo:** TITAN VISTA 6K
> > - **Capacidad:** 6 KVA / 4,2 kW
> > - **Entrada:** 220 VAC, 60 Hz, 30 A

- **Salida:** 120×2/240 VAC, 60 Hz
- **Banco de baterías:**
  - Referencia: 12 V, 18/20 Ah
  - Cantidad: 20 unidades

Con esta información, agradecemos nos puedan indicar si es suficiente para elaborar la cotización de los mantenimientos de las respectivas UPS.

Agradecemos mucho su atención y quedamos atentos a la cotización.

Atentamente,

InfiHuila
Correo Electrónico contacto@infihuila.gov.co

Alvaro Felipe Avila Vidal
Apoyo Gestión TI
alvaro.avila@infihuila.gov.co
Teléfono (608) 8677749 - Ext. 113

#Transformando Región.

De: APICOM - Alejandra Ayala <alejandra.ayala@apicom.com.co>
Enviado: viernes, 25 de septiembre de 2026 16:58
Para: Alvaro Felipe Avila Vidal <alvaro.avila@infihuila.gov.co>
Asunto: INFORMACIÓN PARA COTIZACIÓN DE MANTENIMIENTOS.

No suele recibir correo electrónico de alejandra.ayala@apicom.com.co. Por qué es esto importante

Buenas tardes.
Para poder cotizar los mantenimientos, ¿puede, por favor, darnos las referencias y marcas de las UPS para confirmar la cantidad de baterías y voltaje de las mismas? Quedo muy atenta.
Gracias.

--

Cordialmente,

Alejandra Ayala
APICOM.
T. (571) – 744 15 50 ext. 118

C. 3158940759

E. alejandra.ayala@apicom.com.co

VideoConferencia LifeSize Cloud: aa.apicom.com.co



--

Cordialmente,

Alejandra Ayala
APICOM.
T. (571) – 744 15 50 ext. 118

C. 3158940759

E. alejandra.ayala@apicom.com.co

VideoConferencia LifeSize Cloud: aa.apicom.com.co



--

Cordialmente,

Alejandra Ayala
APICOM.
T. (571) – 744 15 50 ext. 118

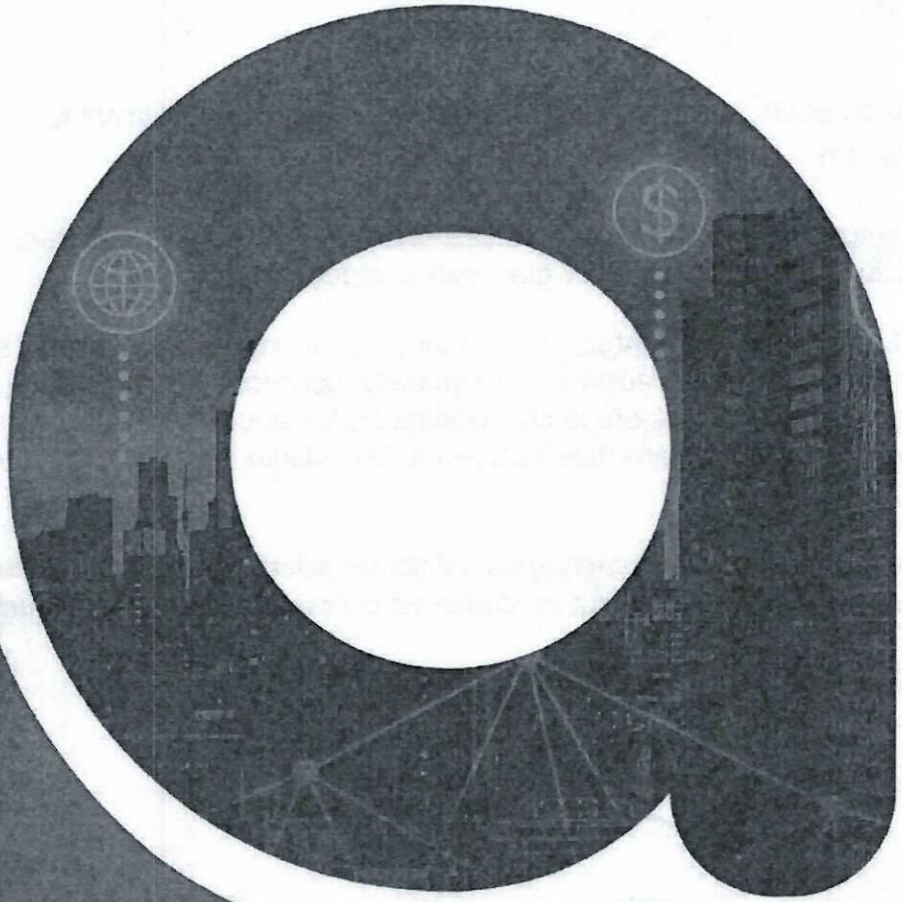
C. 3158940759

E. alejandra.ayala@apicom.com.co

VideoConferencia LifeSize Cloud: aa.apicom.com.co



apicom



SERVICIO DE MANTENIMIENTO Y SUMINISTRO DE REPUESTOS

Bogotá, 29 de septiembre de 2026

Señores:

INSTITUTO FINANCIERO PARA EL DESARROLLO DEL HUILA – INFIHUILA.
Estimados Srs.:

Presentamos a su consideración nuestra oferta APA-25-OV-11195. Para el servicio de servicios de mantenimiento y diagnostico especializado de UPS.

APICOM es una empresa enfocada en el diseño, suministro, instalación y soporte de soluciones integrales, ofreciendo un completo portafolio de servicios que abarca desde la infraestructura sobre la cual trabajarán las soluciones hasta el suministro y configuración de las plataformas incluyendo actividades de mantenimiento, soporte y capacitación.

Quedamos atentos a sus comentarios, cualquier aclaración técnica o comercial que tengan sobre la presente oferta no duden en contactarnos para ser resuelta.

Cordial Saludo.

Alejandra Ayala González.

Ejecutiva de Cuentas.

Tel: +57 315 894 07 59.

apicom

Contenido

1. RESUMEN MANTENIMIENTO 4
2. RESUMEN ECONOMICO 5
3. CONDICIONES ECONÓMICAS 6
   3.1 VALIDEZ DE LA OFERTA 6
   3.2 MONEDA 6
   3.3 FORMA DE PAGO 6
   3.4 TIEMPO DE ENTREGA 6
   3.5 GARANTIA 6
   3.6 TIEMPO ESTIMADO 6

1. RESUMEN MANTENIMIENTO

Este servicio corresponde a un mantenimiento preventivo integral, diseñado para aplicarse a equipos de cualquier capacidad. Además de las tareas rutinarias propias de un mantenimiento preventivo, el procedimiento incluye una limpieza profunda, revisión detallada de componentes internos y diagnóstico individual de cada batería. A continuación, se describen las actividades incluidas:

1. Inspección de componentes internos: Se realiza una revisión visual del cableado, conexiones y baterías internas. Con el apoyo de instrumentos de medición (multímetro y pinza amperimétrica), se verifica el estado de los principales componentes electrónicos de la UPS, incluyendo IGBTs, SCRs, filtros, bobinas y fusibles.

2. Limpieza general del equipo: Se procede al desmontaje de la UPS para realizar la limpieza interna mediante soplado, eliminando acumulación de polvo. Adicionalmente, se efectúa el lavado exterior de la carcasa del equipo.

3. Reemplazo de componentes defectuosos: En caso de detectarse elementos dañados o fuera de especificación, se procederá a su reemplazo y calibración correspondiente, Con previamente, una cotización aprobada por parte del Cliente (Siempre y cuando se cuente con repuestos disponibles).

4. Revisión individual de baterías: Se lleva a cabo una inspección física para identificar signos de deterioro como baterías infladas, agrietadas, bornes sulfatados o cables recalentados. También se realiza una verificación eléctrica mediante la medición de voltajes y pruebas de descarga del banco de baterías. En el caso de baterías abiertas, se incluye una evaluación química mediante la medición de densidad del electrolito (mezcla de ácido y agua).

5. El horario de trabajo para esta propuesta será en horario de lunes a viernes de 8am a 5pm.

6. Agradecemos revisar bien la propuesta ya que se esta cotizando sobre información entregada por el cliente y no nos hacemos responsables por referencias o amperajes equivocados en las baterías ya que no se cuenta con información fotográfica, solo se esta cotizando sobre el texto enviado.

2. RESUMEN ECONOMICO

ITEM	FABRICANTE	No. PARTE	DESCRIPCIÓN	CANT.	UND	VR. UNITARIO	VR. TOTAL
			UPS 6KVA				
1	APICOM	SERV. MTTO	SERVICIO DE MANTENIMIENTO PREVENTIVO UPS 6 KVA CON CAMBIO DE BATERIAS	1	UND	$ 389,500	$ 389,500
2	POWEST	ACCSNMP-9059	SNMP SOFTWARE Y TARJETA REF. SNMP ON LINE	1	UND	$ 536,500	$ 536,500
3	APICOM POWEST	SERV.BATTERY CEBAT-7208	Suministro, cambio e instalación del banco de baterías de la UPS de 6 KVA, incluyendo: Desmontaje de las baterías existentes. Suministro e instalación de las nuevas baterías. Conexiones correspondientes. Pruebas de funcionamiento. Puesta en operación del sistema. BATERIA SELLADA 12V-18AH REF. FL12180GS X 20 UND.	1	UND	$ 2,466,500	$ 2,466,500
4	APICOM	SERV. MTTO	Revisión y mantenimiento preventivo del tablero de entradas y salidas de la UPS de 6 KVA.	1	UND	$ 279,100	$ 279,100
			UPS 10KVA				
5	APICOM POWEST	SERV.BATTERY CEBAT-7227	Suministro, cambio e instalación del banco de baterías de la UPS de 10 KVA, incluyendo: Desmontaje de las baterías existentes. Suministro e instalación de las nuevas baterías. Conexiones correspondientes. Pruebas de funcionamiento. Puesta en operación del sistema. BATERIA SELLADA CEBAT-7227 BATERIA SELLADA 12V-12AH REF. FL12120GS X 20 UND.	1	UND	$ 2,206,900	$ 2,206,900
6	APICOM	SERV. MTTO	SERVICIO DE MANTENIMIENTO PREVENTIVO UPS 10 KVA CON CAMBIO DE BATERIAS	1	UND	$ 714,000	$ 714,000
7	APICOM	SERV. MTTO	Revisión y mantenimiento preventivo del tablero de entradas y salidas de la UPS de 10 KVA.	1	UND	$ 305,100	$ 305,100
						SUBTOTAL COP	**$ 6,897,600**
						IVA	$ 1,310,544
						TOTAL COP	**$ 8,208,144**

apicom

3. CONDICIONES ECONÓMICAS

La presente oferta se rige por las siguientes condiciones:

3.1 VALIDEZ DE LA OFERTA

La presente oferta tiene una validez de 15 días luego de presentada.

3.2 MONEDA

Los precios están dados en Pesos colombianos.

3.3 FORMA DE PAGO

Se utilizará la modalidad de pago por anticipado para posterior facturación con trabajos finalizados.

3.4 TIEMPO DE ENTREGA

Esta solución tiene una programación efectiva sujeta a disponibilidad del equipo técnico de mantenimiento.

3.5 GARANTIA

Las baterías tienen una garantía de 16 Meses cada una.

3.6 TIEMPO ESTIMADO

El tiempo estimado de ejecución es de un dia por UPS.

Fuli Battery

BATERÍA SELLADA12V-18Ah

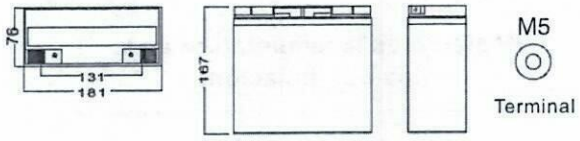
FL12-18GS



Características generales

- Alto rendimiento resistente a la corrosión: Rejilla multialeación Pb-Ca.
- Alta densidad de energía y densidad de potencia.
- Capacidad optimizada de descarga instantánea de alta corriente.
- Excelente capacidad de aceptación de carga.
- Excelente capacidad de descarga de ciclo profundo.
- Fuerte rendimiento a altas y bajas temperaturas.
- Tecnología de sellado de precisión.

Dimensión: 181(Largo)×76(Ancho) ×167(Alto)×167(TH) Unidad: mm



Aplicaciones

- Sistema de alimentación ininterrumpida (UPS)
- Sistema de alimentación eléctrica
- Fuente de alimentación de reserva de emergencia
- Luz de emergencia
- Sistema de alarma y seguridad
- Aparatos y equipos electrónicos
- Equipos de comunicación
- Sistema de control automático
- Propósito general

Especificación

Voltaje nominal	12V
Capacidad nominal	18.0Ah
Vida de diseño	5 años
Terminal	M5
Peso Aprox.	Aprox. 5.50Kg
Material del contenedor	ABS
Capacidad nominal	18.0 Ah: 20 horas (0.90A to 10.5V) 14.0 Ah: 3 horas (4.66A to 10.5V) 11.9 Ah: 1 hora (11.9A to 9.60V)
Resistencia interna	Carga completa a 25°C: Aprox. 18.0 mΩ
Máx. Corriente de descarga	270A(5s)
Temperatura de funcionamiento:	Descargar: -20 ~50°C (-4~ 122°F) Carga: -20 ~50°C (-4~ 122°F) Almacenamiento: -20 ~50°C (-4~ 122°F)
Método de carga (25°C)	**Corriente de carga:** Max.4.50A Recom.1.80A **Carga flotante:** 13.5-13.8V,recom.13.8V(-18mV/°C) **Igualación la carga:** 13.8-14.1V,recom.14.1V(-24mV/°C) **Ciclo de carga:** 14.4-15.0V,recom.14.7V(-30mV/°C)
Autodescarga	3% de capacidad disminuida por mes a 25°C

Características de descarga de Corriente constante Unidad: A/Celda a 25°C

FV/Tiempo	5min	10min	15min	30min	1h	2h	3h	4h	5h	8h	10h	20h
1.60V	71.3	46.6	34.7	22.8	11.9	6.80	4.97	3.98	3.38	2.23	1.78	0.954
1.65V	70.7	44.6	31.9	21.6	11.2	6.53	4.82	3.85	3.31	2.20	1.76	0.936
1.70V	58.0	41.9	29.7	21.0	10.8	6.41	4.73	3.65	3.28	2.16	1.73	0.918
1.75V	53.8	40.0	27.7	20.5	10.4	6.25	4.66	3.60	3.13	2.11	1.69	0.900
1.80V	49.5	37.6	25.7	19.8	10.1	6.08	4.41	3.53	3.01	2.05	1.66	0.864

Características de descarga de Potencia constante Unidad: W/Celda a 25°C

FV/Tiempo	5min	10min	15min	30min	1h	2h	3h	4h	5h	8h	10h	20h
1.60V	134	84.0	63.6	38.5	21.8	12.8	9.39	7.53	6.39	4.21	3.45	1.89
1.65V	123	79.5	59.7	38.2	20.5	12.3	9.12	7.29	6.27	4.15	3.39	1.84
1.70V	113	77.1	57.0	38.1	19.9	12.0	8.97	6.93	6.09	4.11	3.36	1.82
1.75V	102	74.7	54.9	37.7	19.3	11.8	8.85	6.84	5.97	3.94	3.28	1.79
1.80V	91.8	72.3	52.5	37.4	19.0	11.7	8.61	6.78	5.82	3.81	3.22	1.77

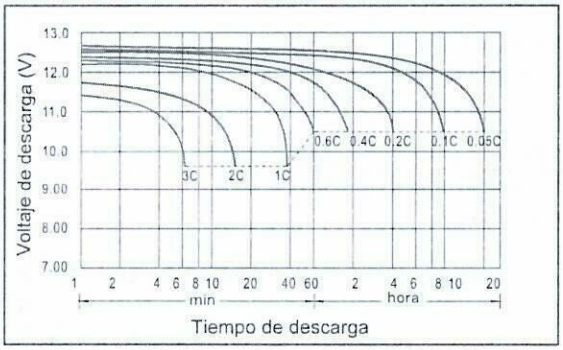
Descargo de responsabilidad: los fabricantes tienen derecho a modificar por sí mismos los parámetros de las actualizaciones del producto; manténgase en contacto con los fabricantes para obtener la información más reciente.

Fuli Battery

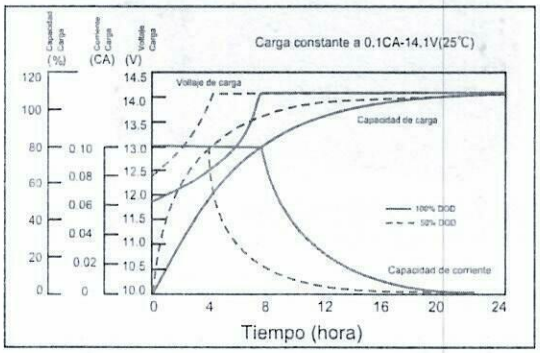
FL12-18GS

BATERÍA SELLADA 12V-18Ah

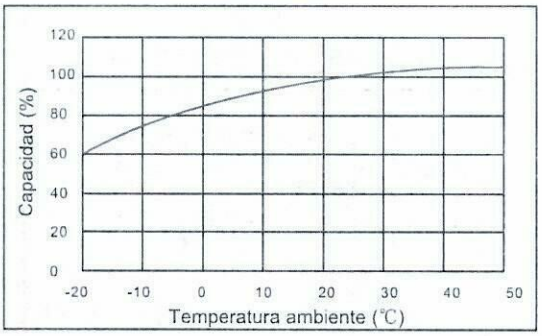
Característica de descarga



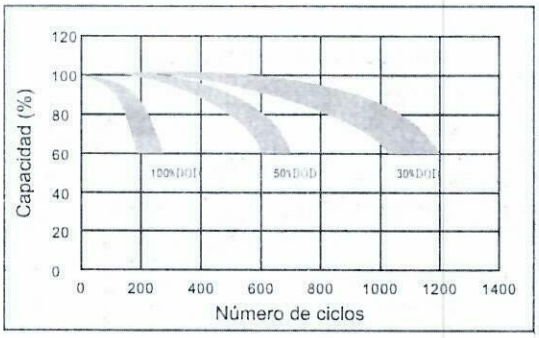
Característica de carga



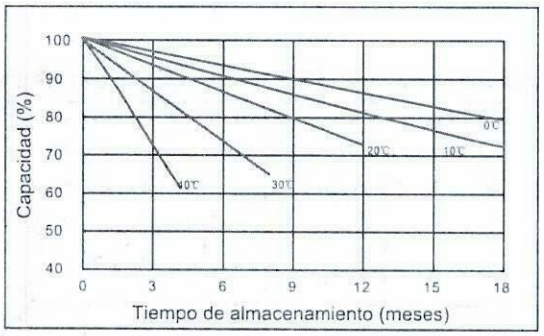
El efecto de la temperatura en la capacidad



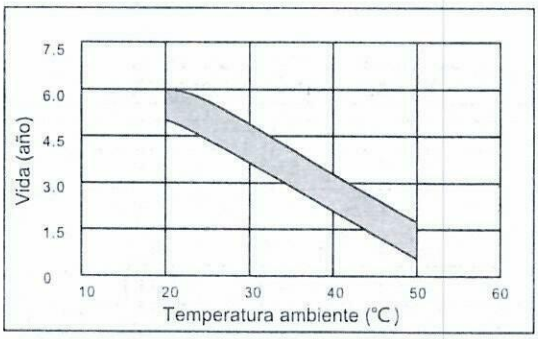
El efecto de la profundidad de descarga en el ciclo de vida



Curvas de autodescarga



El efecto de la temperatura en la vida útil (flotación)



www.powest.com (+57) 601 570 9000 - (593) 22030755 - (593) 994294690 servicioalcliente@powest.com

POWEST COLOMBIA
Carrera 62 N° 14 - 65
Zona Industrial- Puente Aranda
Bogotá D.C. Colombia

POWEST ECUADOR
Calderon Calle Jose Viteri Y Geovanni Calles
Bodegas Loginet N 9.
Quito - Ecuador

Fuli Battery

BATERÍA SELLADA 12V-12Ah

FL12-12GS



Aplicaciones

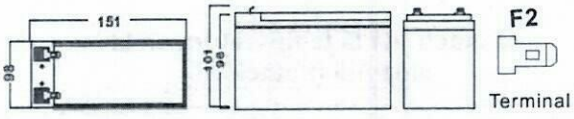
- Sistema de alimentación ininterrumpida (UPS)
- Sistema de alimentación eléctrica
- Fuente de alimentación de reserva de emergencia
- Luz de emergencia
- Sistema de alarma y seguridad
- Aparatos y equipos electrónicos
- Equipos de comunicación
- Sistema de control automático
- Propósito general

Características generales

- Alto rendimiento resistente a la corrosión: Rejilla multialeación Pb-Ca.
- Alta densidad de energía y densidad de potencia.
- Capacidad optimizada de descarga instantánea de alta corriente.
- Excelente capacidad de aceptación de carga.
- Excelente capacidad de descarga de ciclo profundo.
- Fuerte rendimiento a altas y bajas temperaturas.
- Tecnología de sellado de precisión.

ISO 9001 CQM · ISO 14001 CQM · OHSAS 18001 CQM · RoHS

Dimensión: 151(Largo)×98(Ancho) ×96(Alto)×101(T) Unidad: mm



Especificación

Voltaje nominal	12V
Capacidad nominal	12.0Ah
Vida de diseño	5 años
Terminal	F2
Peso Aprox.	Aprox. 3.85Kg
Material del contenedor	ABS
Capacidad nominal	12.0Ah: 20 horas (0.60A a 10.5V) 9.33Ah: 3 horas (3.11A a 10.5V) 7.92Ah: 1 hora (7.92A a 9.60V)
Resistencia interna	Carga completa a 25°C: Aprox. 18.0 mΩ
Máx. Corriente de descarga	180A(5s)
Temperatura de funcionamiento:	Descargar: -20 ~50°C (-4~ 122°F) Carga: -20 ~50°C (-4~ 122°F) Almacenamiento: -20 ~50°C (-4~ 122°F)
Método de carga (25°C)	**Corriente de carga:** Max. 3.00A; Recom. 1.20A **Carga flotante:** 13.5-13.8V,recom.13.8V(-18mV/°C) **Igualación la carga:** 13.8-14.1V,recom.14.1V(-24mV/°C) **Ciclo de carga:** 14.4-15.0V,recom.14.7V(-30mV/°C)
Autodescarga	3% de capacidad disminuida por mes a 25°C

Características de descarga de Corriente constante Unidad: A/Celda a 25°C

FV/Tiempo	5min	10min	15min	30min	1h	2h	3h	4h	5h	8h	10h	20h
1.60V	47.5	31.1	23.2	15.2	7.92	4.54	3.31	2.65	2.26	1.49	1.19	0.636
1.65V	47.2	29.8	21.2	14.4	7.44	4.36	3.22	2.57	2.21	1.46	1.18	0.624
1.70V	38.6	28.0	19.8	14.0	7.20	4.27	3.16	2.44	2.18	1.44	1.15	0.612
1.75V	35.9	26.6	18.5	13.6	6.95	4.16	3.11	2.40	2.09	1.40	1.13	0.600
1.80V	33.0	25.1	17.2	13.2	6.71	4.06	2.94	2.35	2.00	1.37	1.10	0.576

Características de descarga de Potencia constante Unidad: W/Celda a 25°C

FV/Tiempo	5min	10min	15min	30min	1h	2h	3h	4h	5h	8h	10h	20h
1.60V	89.2	56.0	42.4	25.6	14.5	8.50	6.26	5.02	4.26	2.81	2.30	1.26
1.65V	82.2	53.0	39.8	25.5	13.7	8.18	6.08	4.86	4.18	2.77	2.26	1.23
1.70V	75.2	51.4	38.0	25.4	13.2	8.02	5.98	4.62	4.06	2.74	2.24	1.22
1.75V	68.2	49.8	36.6	25.1	12.9	7.84	5.90	4.56	3.98	2.63	2.19	1.19
1.80V	61.2	48.2	35.0	24.9	12.7	7.78	5.74	4.52	3.88	2.54	2.14	1.18

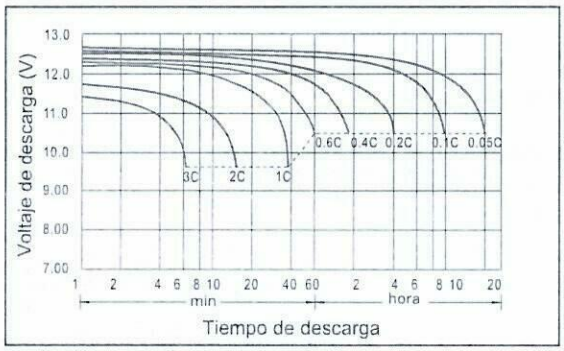
Descargo de responsabilidad: los fabricantes tienen derecho a modificar por sí mismos los parámetros de las actualizaciones del producto, manténgase en contacto con los fabricantes para obtener la información más reciente.

Full Battery

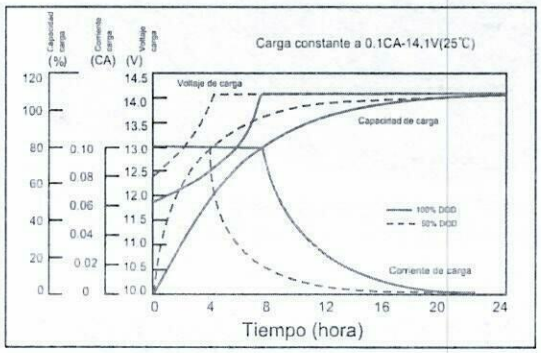
FL12-12GS

BATERÍA SELLADA 12V-12Ah

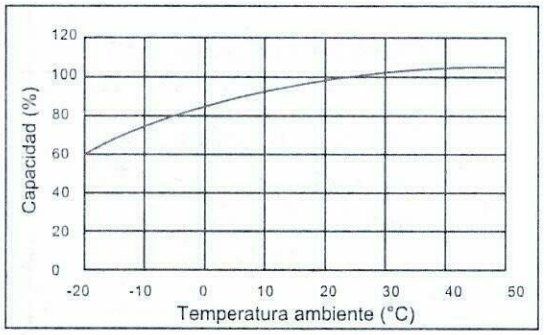
Característica de descarga



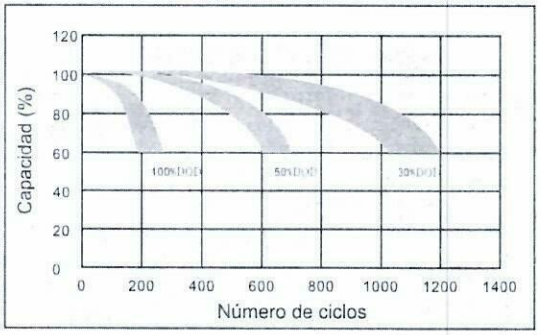
Característica de carga



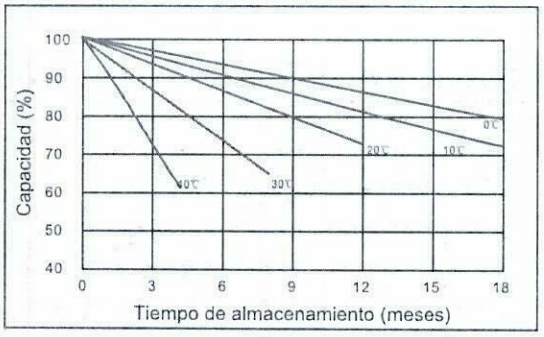
El efecto de la temperatura en la capacidad



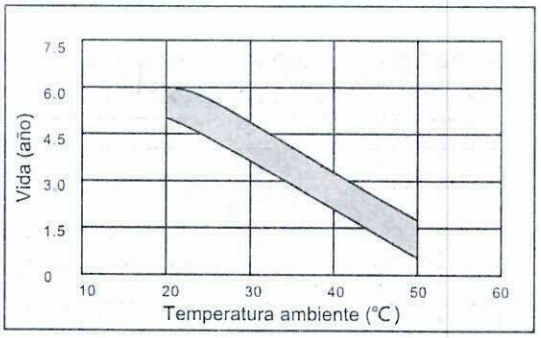
El efecto de la profundidad de descarga en el ciclo de vida



Curvas de autodescarga



El efecto de la temperatura en la vida útil (flotación)



www.powest.com (+57) 601 570 9000 - (593) 22030755 - (593) 994294690 servicioalcliente@powest.com

POWEST COLOMBIA
Carrera 62 N° 14 - 65
Zona Industrial- Puente Aranda
Bogotá D.C. Colombia

POWEST ECUADOR
Calderon Calle Jose Viteri Y Geovanni Calles
Bodegas Loginet N 9
Quito - Ecuador

Outlook

Re: Solicitud de cotización – Mantenimiento preventivo y suministro de baterías para UPS de 6 KVA y 10 KVA

Desde ALVARO CUELLAR CASTAÑO <dapps.sas@gmail.com>
Fecha Mar 29/09/2026 15:45
Para Alvaro Felipe Avila Vidal <alvaro.avila@infihuila.gov.co>

1 archivo adjunto (179 KB)
COTIZACION INFIHUILA.pdf;

cordial saludo

Señor
ING. ÁLVARO FELIPE ÁVILA VIDAL
Apoyo Gestión TI – INFIHUILA

Teniendo en cuenta la solicitud de cotización adjunto nuestra oferta,

Cordialmente,



El vie, 25 sept 2026 a las 10:14, Alvaro Felipe Avila Vidal (<alvaro.avila@infihuila.gov.co>) escribió:

> Cordial saludo,
>
> Desde el área de Gestión de Tecnologías de la Información del **Instituto Financiero para el Desarrollo de Huila – INFIHUILA,** nos permitimos solicitar cotización para el suministro de bienes y prestación de servicios relacionados con el mantenimiento y funcionamiento de las UPS institucionales de **6 KVA y 10 KVA**.
>
> Agradecemos nos permitan cotizar los siguientes ítems:
>
> 1. **Mantenimiento preventivo de UPS de 6 KVA.**

2. **Suministro e instalación de tarjeta SNMP de red para UPS de 6 KVA.**

3. **Suministro, cambio e instalación del banco de baterías de la UPS de 6 KVA**, incluyendo:
   - Desmontaje de las baterías existentes.
   - Suministro e instalación de las nuevas baterías.
   - Conexiones correspondientes.
   - Pruebas de funcionamiento.
   - Puesta en operación del sistema.

4. **Revisión y mantenimiento preventivo del tablero de entradas y salidas de la UPS de 6 KVA.**

5. **Suministro, cambio e instalación del banco de baterías de la UPS de 10 KVA**, incluyendo:
   - Desmontaje de las baterías existentes.
   - Suministro e instalación de las nuevas baterías.
   - Conexiones correspondientes.
   - Pruebas de funcionamiento.
   - Puesta en operación del sistema.

6. **Mantenimiento preventivo de UPS de 10 KVA.**

7. **Revisión y mantenimiento preventivo del tablero de entradas y salidas de la UPS de 10 KVA.**

Agradecemos que la cotización incluya, en lo posible, **descripción técnica de los elementos y servicios ofertados, marcas y referencias de los equipos o baterías, cantidades, valores unitarios y totales, impuestos aplicables, garantía, tiempo estimado de ejecución y vigencia de la oferta**.

Para el caso de los bancos de baterías, agradecemos especificar las **características técnicas, marca, referencia, capacidad y cantidad de baterías** contempladas en la propuesta.

De igual manera, agradecemos indicar si se requiere **visita técnica previa** para realizar la evaluación de los equipos y tableros, o si la información suministrada resulta suficiente para elaborar la cotización.

La información solicitada será utilizada por INFIHUILA para el correspondiente proceso de revisión y evaluación de las alternativas disponibles.

Agradecemos de antemano su atención y colaboración. Quedamos atentos a su respuesta y a cualquier información adicional que requieran para la elaboración de la propuesta.

Atentamente,

InfiHuila
Página Web
Correo Electrónico contacto@infihuila.gov.co
Redes Sociales

Alvaro Felipe Avila Vidal
Apoyo Gestión TI
alvaro.avila@infihuila.gov.co
Teléfono: (608) 8677749 - Ext. 113

#Transformando Región.

apps
Ideas Become Reality

NIT. 901.124.672-0

Neiva, 29 de septiembre de 2026

Señor
ING. ÁLVARO FELIPE ÁVILA VIDAL
Apoyo Gestión TI – INFIHUILA
Ciudad

Asunto: Cotización para mantenimiento preventivo y suministro de baterías para UPS de 6 kVA y 10 kVA

Cordial saludo,

De manera atenta, nos permitimos presentar la siguiente cotización correspondiente al servicio de mantenimiento preventivo y suministro de baterías para sistemas UPS de 6 kVA y 10 kVA, de acuerdo con los requerimientos y necesidades identificadas.

ITEM	DETALLE	CANTIDAD	VALOR UNITARIO	IVA	VLR UNITARIO IVA INCLUIDO
1	Mantenimiento preventivo de UPS de 6 KVA.	1	$ 420.000	$ 79.800	$ 499.800
2	Suministro e instalación de tarjeta SNMP de red para UPS de 6 KVA.	1	$ 624.000	$ 118.560	$ 742.560
3	Suministro, cambio e instalación del banco de baterías de la UPS de 6 KVA, incluyendo: Desmontaje de las baterías existentes. Suministro e instalación de las nuevas baterías. Conexiones correspondientes. Pruebas de funcionamiento. Puesta en operación del sistema.	1	$ 2.600.000	$ 494.000	$ 3.094.000
4	Revisión y mantenimiento preventivo del tablero de entradas y salidas de la UPS de 6 KVA.	1	$ 312.000	$ 59.280	$ 371.280

Calle 18ª #6-37 Apto. 202 NEIVA – HUILA TEL. 3184472420
Email: dapps.sas@gmail.com

apps
Ideas Become Reality

NIT. 901.124.672-0

5	Suministro, cambio e instalación del banco de baterías de la UPS de 10 KVA, incluyendo: Desmontaje de las baterías existentes. Suministro e instalación de las nuevas baterías. Conexiones correspondientes. Pruebas de funcionamiento. Puesta en operación del sistema.	1	$ 3.432.000	$ 652.080	$ 4.084.080
6	Mantenimiento preventivo de UPS de 10 KVA.	1	$ 520.000	$ 98.800	$ 618.800
7	Revisión y mantenimiento preventivo del tablero de entradas y salidas de la UPS de 10 KVA.	1	$ 312.000	$ 59.280	$ 371.280
VALOR TOTAL INCLUIDO IVA					$ 9.781.800

FORMA DE PAGO	**A convenir**
VIGENCIA	20 días
EJECUCION O ENTREGA	A convenir

Cualquier inquietud adicional con gusto será atendida por nuestra empresa.

Álvaro Cuellar Castaño
Representante Legal.

Calle 18ª #6-37 Apto. 202 NEIVA – HUILA TEL. 3184472420
Email: dapps.sas@gmail.com

Outlook

Re: Solicitud de cotización – Mantenimiento preventivo y suministro de baterías para UPS de 6 KVA y 10 KVA

Desde Natalia Gómez <administracion@bigdatasi.com.co>
Fecha Mar 29/09/2026 15:39
Para Alvaro Felipe Avila Vidal <alvaro.avila@infihuila.gov.co>
CC info@apicom.com.co <info@apicom.com.co>; comercial@tonerdepot.com.co <comercial@tonerdepot.com.co>; comercial@americaninsap.com.co <comercial@americaninsap.com.co>; serviciotecnico@upscomunicacio <serviciotecnico@upscomunicaciones.com>; compras@acscolombia.com <compras@acscolombia.com>; dapps.sas@gmail.com <dapps.sas@gmail.com>; comsolidarhuila@gmail.com <comsolidarhuila@gmail.com>; allcomputer9@hotmail.com <allcomputer9@hotmail.com>; gerencia@allcomputerstore.com. <gerencia@allcomputerstore.com.co>

1 archivo adjunto (149 KB)
COTIZACIÓN No. 017 MANTENIMIENTO UPS INFIHUILA.pdf;

Buenas tardes

Cordial saludo ing. Alvaro Avila

Se adjunta nuestra cotizacion de mantenimiento de las UPS, para su respectiva revisión y consideración

Cordialmente,

Este correo y cualquier archivo anexo pertenecen a BIG DATA SOLUCIONES INTEGRALES SAS y son para uso exclusivo del destinatario intencional. Esta comunicación puede contener información confidencial o de acceso privilegiado. Si usted ha recibido este correo por error, equivocación u omisión favor notificar en forma inmediata al remitente y eliminar dicho mensaje con sus anexos. La utilización, copia, impresión, retención, divulgación, reenvío o cualquier acción tomada no autorizada sobre este mensaje y sus anexos quedan estrictamente prohibida y puede ser sancionada legalmente.
No me imprimas si no es necesario. Protejamos el medio ambiente

On Sep 25 2026, at 10:14 am, Alvaro Felipe Avila Vidal <alvaro.avila@infihuila.gov.co> wrote:

> Cordial saludo,

Desde el área de Gestión de Tecnologías de la Información del **Instituto Financiero para el Desarrollo de Huila – INFIHUILA**, nos permitimos solicitar cotización para el suministro de bienes y prestación de servicios relacionados con el mantenimiento y funcionamiento de las UPS institucionales de **6 KVA y 10 KVA**.

Agradecemos nos permitan cotizar los siguientes ítems:

1. **Mantenimiento preventivo de UPS de 6 KVA.**

2. **Suministro e instalación de tarjeta SNMP de red para UPS de 6 KVA.**

3. **Suministro, cambio e instalación del banco de baterías de la UPS de 6 KVA**, incluyendo:
   - Desmontaje de las baterías existentes.
   - Suministro e instalación de las nuevas baterías.
   - Conexiones correspondientes.
   - Pruebas de funcionamiento.
   - Puesta en operación del sistema.

4. **Revisión y mantenimiento preventivo del tablero de entradas y salidas de la UPS de 6 KVA.**

5. **Suministro, cambio e instalación del banco de baterías de la UPS de 10 KVA**, incluyendo:
   - Desmontaje de las baterías existentes.
   - Suministro e instalación de las nuevas baterías.
   - Conexiones correspondientes.
   - Pruebas de funcionamiento.
   - Puesta en operación del sistema.

6. **Mantenimiento preventivo de UPS de 10 KVA.**

7. **Revisión y mantenimiento preventivo del tablero de entradas y salidas de la UPS de 10 KVA.**

Agradecemos que la cotización incluya, en lo posible, **descripción técnica de los elementos y servicios ofertados, marcas y referencias de los equipos o baterías, cantidades, valores unitarios y totales, impuestos aplicables, garantía, tiempo estimado de ejecución y vigencia de la oferta**.

Para el caso de los bancos de baterías, agradecemos especificar las **características técnicas, marca, referencia, capacidad y cantidad de baterías** contempladas en la propuesta.

De igual manera, agradecemos indicar si se requiere **visita técnica previa** para realizar la evaluación de los equipos y tableros, o si la información suministrada resulta suficiente para elaborar la cotización.

La información solicitada será utilizada por INFIHUILA para el correspondiente proceso de revisión y evaluación de las alternativas disponibles.

Agradecemos de antemano su atención y colaboración. Quedamos atentos a su respuesta y a cualquier información adicional que requieran para la elaboración de la propuesta.

Atentamente,

BIG DATA
Soluciones integrales SAS

COTIZACIÓN

BIG DATA SOLUCIONES INTEGRALES SAS
Nit: 901461330-1

COTIZACIÓN No.	CTM-2026 - 017

Estudios previos ☐ Venta directa ☐

Dirección: CALLE 10 Nº 9 - 34 Neiva H.
Teléfono: 3187686908
Régimen: COMUN

FECHA COTIZACIÓN	29/09/2026
FORMA DE PAGO	A CONVENIR
VALIDEZ DE LA OFERTA	A CONVENIR
TIEMPO DE ENTREGA	A CONVENIR

DATOS DEL SOLICITANTE

EMPRESA/ PERSONA	INFIHUILA	**Nit/C.C:**	891108213-6
DIRECCION	CALLE 10 CRA 5 ESQUINA	**TELEFONO**	8677749
CONTACTO	ALVARO FELIPE AVILA	**E-MAIL**	

De acuerdo a su solicitud, nos permitimos cotizarle lo siguiente:

ITEM	DESCRIPCIÓN	CANT	COSTO UNIT	IVA 19%	SUBTOTAL
1	Mantenimiento preventivo de UPS de 6 KVA.	1	$ 400.000	$ 76.000	$ 476.000
2	Suministro e instalación de tarjeta SNMP de red para UPS de 6 KVA.	1	$ 600.000	$ 114.000	$ 714.000
3	Suministro, cambio e instalación del banco de baterías de la UPS de 6 KVA, incluyendo: Desmontaje de las baterías existentes. Suministro e instalación de las nuevas baterías. Conexiones correspondientes. Pruebas de funcionamiento. Puesta en operación del sistema.	1	$ 2.500.000	$ 475.000	$ 2.975.000
4	Revisión y mantenimiento preventivo del tablero de entradas y salidas de la UPS de 6 KVA.	1	$ 300.000	$ 57.000	$ 357.000
5	Suministro, cambio e instalación del banco de baterías de la UPS de 10 KVA, incluyendo: Desmontaje de las baterías existentes. Suministro e instalación de las nuevas baterías. Conexiones correspondientes. Pruebas de funcionamiento. Puesta en operación del sistema.	1	$ 3.300.000	$ 627.000	$ 3.927.000
6	Mantenimiento preventivo de UPS de 10 KVA.	1	$ 500.000	$ 95.000	$ 595.000
7	Revisión y mantenimiento preventivo del tablero de entradas y salidas de la UPS de 10 KVA.	1	$ 300.000	$ 57.000	$ 357.000

TOTAL NO GRAVADO		TOTAL GRAVADO	$ 7.900.000	**SUBTOTAL**	$ 7.900.000
NOTA:				**IVA 19%**	$ 1.501.000
Elaboró :MONICA NATALIA GOMEZ **Cel: 3183120891**		Recibí Celular		**VALOR TOTAL**	$ 9.401.000