****

 **Anexo I**

**Requerimiento de Información sobre Canales de Pago**

**Instituciones Financieras (Bancos, Bancos Cooperativos, Sociedades de Ahorro y Crédito, Federaciones de Sociedades o Asociaciones Cooperativas y Sociedades Proveedores de Dinero Electrónico)**

**APPF01 – Ubicación de Puntos Financieros**

Las entidades sujetas a este instructivo remitirán al Banco Central de Reserva, la información correspondiente a las ubicaciones de:

* Cajeros Automáticos (ATM´s)
* Puntos de Dinero Electrónico
* Corresponsales Financieros
* Sucursales (incluye mini agencias)

Todo lo anterior, en función a los puntos financieros que dispongan en sus servicios.

1. **Cajeros Automáticos**

Aquellas entidades que poseen Cajeros Automáticos (ATM´s), remitirán la información en archivos tipo “json”, y su nombre se conformará de la siguiente manera

<Nombre\_Archivo><mes><año>.json

Donde:

* Nombre Archivo: estará en función a la Tabla No 1 de este Informe.
* Mes: código de dos dígitos según el mes de remisión
* Año: código de cuatro dígitos según el mes de remisión

Ejemplo:

 Hipotecarios012021.json

**Tabla N.º 1**



El archivo tipo “json”, se conformará siguiendo la siguiente estructura (ejemplo para 2 cajeros):

[

 {

 "cod\_banco": "Banco Hipotecario",

 "direccion": "Agencia Senda Florida, Col. Escalón Pasaje Senda Florida Sur",

 "horario": "00:00-23:59",

 "id\_cajero": "BH0001",

 "position": {

 "lat": 13.7004072,

 "lng": -89.2258595

 },

 "icon": "#111C5F",

 "tipo": "ATM"

 },

 {

 "cod\_banco": " Banco Hipotecario ",

 "direccion": " Metrocentro Santa Ana, Food Court Metrocentro Santa Ana",

 "horario": "08:00-20:00",

 "id\_cajero": " BH0001",

 "position": {

 "lat": 13.9763468,

 "lng": -89.5621887

 },

 "icon": "#111C5F ",

 "tipo": "ATM"

 }

]

Donde:

* cod\_banco: Es el “Nombre de la Institución Financiera” según la tabla No 1.
* direccion: Hasta 180 alfanuméricos (incluyendo espacios y guiones medios)
* horario: Horario de servicio al cliente del cajero en el siguiente formato HI:MI‐HF:MF.
* id\_cajero: Código alfanumérico que identifica de manera única al cajero. Hasta 15 alfanuméricos
* lat: Valor de coordenada de latitud de geolocalización (GPS) con 7 decimales
* de precisión.
* lng: Valor de coordenada de longitud de geolocalización (GPS) con 7 decimales
* de precisión.
* icon: según código de tabla No 1.
* tipo: se coloca “ATM” para todas las instituciones.

Otros aspectos a considerar:

* Solo incluir en los archivos, aquellos cajeros a los que posee acceso el público en general.
* En cada remisión de los archivos, se remitirán todos los cajeros que la institución financiera disponga en dicho momento.
* Revisar en los archivos json aquellas palabras con tilde pues puedes desconfigurarse.
1. **Puntos de Dinero Electrónico (PDE)**

Aquellas entidades que son Proveedores de Dinero electrónico y que poseen puntos de recarga de Dinero Electrónico, remitirán la información en archivos tipo “json”, y su nombre se conformará de la siguiente manera

<Nombre\_Archivo><mes><año>.json

Donde:

* Nombre Archivo: estará en función a la Tabla No 2 de este Informe.
* Mes: código de dos dígitos según el mes de remisión
* Año: código de cuatro dígitos según el mes de remisión

Ejemplo: mcash012021.json

**Tabla N.º 2**



El archivo tipo “json”, se conformará siguiendo la siguiente estructura (ejemplo para 2 puntos):

[

 {

 "cod\_institucion": "Mobile Cash",

 "direccion": "Lotificacion San Antonio No 15 Pg N No 2, Aguilares, San Salvador",

 "horario": "08:00-20:00",

 "id\_agente": "111",

 "agente": "Tienda Mayra",

 "position": {

 "lat": 13. 9093151,

 "lng": -89.1873345

 },

 "icon": "#FFA700",

 "tipo": "Proveedor Dinero Electrónico"

 },

 {

 "cod\_institucion": "Mobile Cash",

 "direccion": "1 av sur #1-4 Bo el Centro, Ahuachapan, Ahuachapan",

 "horario": "08:00-20:00",

 "id\_agente": "193",

 "agente": "Tienda Nelly",

 "position": {

 "lat": 13.9227562,

 "lng": -89.8456326

 },

 "icon": "#FFA700",

 "tipo": "Proveedor Dinero Electrónico"

 }

Donde:

* cod\_institucion: Es el “Nombre Proveedor Dinero Electrónico” según la tabla No 2.
* direccion: Hasta 180 alfanuméricos (incluyendo espacios y guiones medios)
* horario: Horario de servicio al cliente del agente en el siguiente formato HI:MI‐HF:MF.
* id\_agente: Código alfanumérico que identifica de manera única al agente. Hasta 15 alfanuméricos
* agente: Identificación propia del agente, hasta 180 alfanuméricos (incluyendo espacios y guiones medios)
* lat: Valor de coordenada de latitud de geolocalización (GPS) con 6 decimales
* de precisión.
* lng: Valor de coordenada de longitud de geolocalización (GPS) con 6 decimales
* de precisión.
* icon: según código de tabla No 2.
* tipo: se coloca “Proveedor Dinero Electrónico” para todas las Proveedores.

Otros aspectos a considerar:

* En cada remisión de los archivos, se remitirán todos los agentes que los Proveedores de Dinero Electrónico dispongan en dicho momento.
* Revisar en los archivos json aquellas palabras con tilde pues puedes desconfigurarse.
1. **Corresponsales Financieros**

Aquellas entidades que poseen Corresponsales Financieros remitirán la información en archivos tipo “json”, y su nombre se conformará de la siguiente manera

<Nombre\_Archivo><mes><año>.json

Donde:

* Nombre Archivo: estará en función a la Tabla No 3 de este Informe.
* Mes: código de dos dígitos según el mes de remisión
* Año: código de cuatro dígitos según el mes de remisión

Ejemplo: CFXpress012021.json

**Tabla N.º 3**



El archivo tipo “json”, se conformará siguiendo la siguiente estructura (ejemplo para 2 corresponsales financieros):

[

 {

 "cod\_banco": "Banco Promerica",

 "agente": "Tienda Erika ",

 "direccion": "Av. Cuscatlan, No. 16, Bo. El Centro.",

 "horario": "08:00 - 17:00",

 "id\_agente": "572500003",

 "position": {

 "lat": 13.9015769,

 "lng": -89.9314515

 },

 "icon": "#00773D",

 "tipo": "Corresponsal Financiero"

 },

 {

 "cod\_banco": "Banco Promerica",

 "agente": "Librería El Búho ",

 "direccion": "Lotificacación El Camalote, No. 3, Frente A Banco De Fomento, Cara Sucia.",

 "horario": "07:00 - 19:00",

 "id\_agente": "572500073",

 "position": {

 "lat": 13.7748285,

 "lng": -90.0320451

 },

 "icon": "#00773D",

 "tipo": "Corresponsal Financiero"

 },

]

Donde:

* cod\_banco: es la Institución según la tabla No 3.
* agente: es el Agente según la tabla No 3.
* direccion: Hasta 180 alfanuméricos (incluyendo espacios y guiones medios)
* horario: Horario de servicio al cliente del cajero en el siguiente formato HI:MI‐HF:MF.
* id\_agente: Identificación propia del agente, hasta 180 alfanuméricos (incluyendo espacios y guiones medios)
* lat: Valor de coordenada de latitud de geolocalización (GPS) con 7 decimales
* de precisión.
* lng: Valor de coordenada de longitud de geolocalización (GPS) con 7 decimales
* de precisión.
* icon: según código de tabla No 3.
* tipo: se coloca “Corresponsal Financiero” para todas las Corresponsales.

Otros aspectos a considerar:

* En cada remisión de los archivos, se remitirán todos los agentes que las Instituciones dispongan en dicho momento.
* Revisar en los archivos json aquellas palabras con tilde pues puedes desconfigurarse.
1. **Sucursales**

Aquellas sucursales de las entidades financieras remitirán la información en archivos tipo “json”, y su nombre se conformará de la siguiente manera

<Nombre\_Archivo><mes><año>.json

Donde:

* Nombre Archivo: estará en función a la Tabla No 3 de este Informe.
* Mes: código de dos dígitos según el mes de remisión
* Año: código de cuatro dígitos según el mes de remisión

Ejemplo: BCuscatlan012019.json

**Tabla No 4**

El archivo tipo “json”, se conformará siguiendo la siguiente estructura (ejemplo para 2 sucursales):

[

 {

 "cod\_banco": "Banco Cuscatlán",

 "direccion": "Boulevard Los Próceres y Avenida Albert Einstein, 1er. Nivel, San Salvador ",

 "horario Lunes a Viernes": "09:00 - 17:00",

 "horario Sábado": "08:30 - 12:00",

 "id\_sucursal": "0001",

 "position": {

 "lat": 13.6822371,

 "lng": -89.2319997

 },

 "icon": "#00773D",

 "tipo": "Sucursal"

 },

 {

 "cod\_banco": "Banco Cuscatlán",

 "direccion": " Avenida El Boquerón, Jardines de Merliot contiguo a Edificio Pirámide Cuscatlán, Nueva San Salvador",

 "horario Lunes a Viernes": "09:00 - 17:00",

 "horario Sábado": "08:30 - 12:00",

 "id\_sucursal": "0002",

 "position": {

 "lat": 13.6728076,

 "lng": -90.2732294

 },

 "icon": "#00773D",

 "tipo": "Sucursal"

 },

]

Donde:

* cod\_banco: es la Institución sea Banco, Banco Cooperativo, Sociedad de Ahorro y Crédito o Federación, según la tabla No 4.
* direccion: Hasta 180 alfanuméricos (incluyendo espacios y guiones medios)
* horario Lunes a Viernes: Horario de servicio de la sucursal en el siguiente formato HI:MI‐HF:MF.
* horario Sábado: Horario de servicio de la sucursal en el siguiente formato HI:MI‐HF:MF.
* id\_sucursal: Código alfanumérico que identifica de manera única la sucursal. Hasta 15 alfanuméricos
* lat: Valor de coordenada de latitud de geolocalización (GPS) con 7 decimales
* de precisión.
* lng: Valor de coordenada de longitud de geolocalización (GPS) con 7 decimales
* de precisión.
* icon: según código de tabla No 4.
* tipo: se coloca “Sucursal” para todas las Sucursales.

Otros aspectos para considerar:

* En cada remisión de los archivos, se remitirán todas las sucursales que las Instituciones dispongan en dicho momento.
* Se considerarán las mini agencias, como sucursales.
* Revisar en los archivos json aquellas palabras con tilde pues puedes desconfigurarse.