

# Diseño archivo de rendición



## Contenido

1. Nomenclatura	3
2. Registro Cabecera	3
3. Registro de Datos	4
4. Registro Pie	6
5. Información para el integrador	6
Ejemplo 1	6
Ejemplo 2	7
Ejemplo 3	7

## 1. Nomenclatura

### • Nomenclatura externa:

888ENTESXXXXMMDD.ZIP

Donde

XXXX: código de ente

MMDD: mes y día de la fecha de proceso

### • Nomenclatura interna:

888ENTESXXXX.MDD

Donde

XXXX: código de ente

MDD: mes en Hexa y día, de fecha de proceso

## 2. Registro Cabecera

Nombre	Formato	Desde Hasta	Descripción	Expresión valor
Tipo de Registro	C6	1-6	Constante	HEADER
Código de Pluspagos ante BCRA	N3	7-9	Constante	FIJO 888
Fecha de Proceso	N8	10-17	Fecha de Proceso	AAAAMMDD
Fecha de envío	N8	18-25		AAAAMMDD
Nro de Lote	N5	26-30	Constante	Fijo 01111

### 3. Registro de Datos

Identificación Dato	Formato	Desde Hasta	Descripción	Expresión valor
Datos + Relleno(3)	C8	1-8	Constante	Datos+Relleno(3)
Código de Pluspagos ante BCRA	N4	9-12	Constante	FIJO 0888
R	C1	13-13	Constante	R
Código Terminal	N5	14-18	Constante	Fijo 02222
Adicional 1	C10	19-28		
Código Sucursal	N4	29-32	Constante	2222
Relleno	N8	33-40	Constante	
Transacción	N8	41-48	Numero de tx asignado por el Botón de pagos	ID Transacción Botón de Pagos
Código Operación	N2	49-50	Constante	FIJO A3
Tipo de transacción	N2	51-52	Constante	FIJO 08
Relleno	N2	53-54	Constante	
Código Ente	N4	55-58	Código de entidad asignado por Macro Click de Pago	Código de Ente.
Adicional 2	C19	59-77		
Importe	N11,2	78-88		9 enteros, 2 decimales
Adicional 3	N11	89-99		
Adicional 4	N11	100-110		
Moneda	N1	111-111		0 = Pesos, 1 = Dólares
Adicional 5	N4	112-115		
Relleno	N3	116-118	Constante	
Relleno	C2	119-120	Constante	
Relleno	N3	121-123	Constante	
Id_Comercio	N6	124-129	Código de comercio asignado por PlusPagos.	Cod. de comercio. En el caso de tratarse de un ente se completa con ceros.

Identificación Dato	Formato	Desde Hasta	Descripción	Expresión valor
Hora de la transacción	N6	130-135	Hora, minutos y segundos de la transacción. Relacionado con el campo "Fecha Pago"	HHMMSS
Relleno	N3	136-138	Constante	
Relleno	N3	139-141	Constante	
Relleno	N4	142-145	Constante	
Fecha de liquidación	N8	146-153		AAAAMMDD
Adicional 6	N8	154-161		
Relleno	N3	162-164	Constante	
Código de Barra	C60	165-224		Se informa el código de barra informado en la mensajería. Se completa con espacios a derecha.
Fecha Pago	N6	225-230	Fecha de Pago de la Transacción	AAMMDD
Modo de Pago	C1	231-231	Constante	
Adicional 7	N7	232-238		
ID de transacción procesador de pago	N9	239-247	Numero de transacción asignado por el procesador de pago	
Forma Pago	N2	248-249	Forma de pago utilizada por el cliente	90 Tarjeta de Débito 80 Tarjeta de Crédito 70 Saldo PlusPagos 60 Debin
Adicional 8	N4	250-253	Constante	
Adicional 9	C3	254-256	Constante	
Adicional 10	C15	257-271		
Adicional 11	N8	272-279	Constante	
ID Transacción del ente	C150	280-429	Numero de transacción asignado por la entidad para identificar al cliente	ID Transacción del ente

## 4. Registro Pie

Nombre	Formato	Desde Hasta	Descripción	Expresión valor
Tipo de Registro	C7	1-7	Constante	TRAILER
Cantidad de registros	N8	8-15	Cantidad total de registros	
Importe	N13,2	16-28	Suma importes capturados	11 enteros, 2 decimales
Cantidad de TRX	N8	29-36	Cantidad de transacciones	

## 5. Información para el integrador

Los datos por incluir en el archivo 888Entes V2, deben ser enviados por el integrador en el campo Información de manera encriptada y con formato JSON, junto con los datos enviados por POST (punto 3.3 del archivo Boton Macro Click de Pago – Manual de Integración v2.14).

A continuación, se detallan ejemplos de cómo enviar la información en el campo Información:

### Ejemplo 1:

Se desea enviar la barra correspondiente al producto/factura que se está pagando para que la misma esté disponible en el archivo de rendición. El campo información contendrá:

```
[
  {
    "Barra": "xxxxxxxxxxxxx"
  }
]
```

Se pueden anidar tantos elementos al array como sea necesario o como productos se estén enviando. En este caso el importe utilizado será el del total de la transacción.

### Ejemplo 2:

Se desea contar con la información de la barra y del importe de cada barra. Se deberá agregar por cada barra indicada el campo Importe con el valor correspondiente sin separadores decimales y tomando las dos últimas posiciones como decimales (Ej.: 100 = 1,00).

```
[
  {
    "Barra":"xxxxxxxxxxxx",
    "Importe":"100"
  },
  {
    "Barra":"xxxxxxxxxxxx",
    "Importe":"1000"
  }
]
```

### Ejemplo 3:

Se desea incluir en el archivo la barra, el importe por barra y algun campo adicional.

```
[
  {
    "Barra":"xxxxxxxxxxxx",
    "Importe":"100",
    "Adicional1":"Dato campo adicional 1"
  },
  {
    "Barra":"xxxxxxxxxxxx",
    "Importe":"1000",
    "Adicional1":"Dato campo adicional 1",
  }
]
```

Se pueden agregar hasta 11 campos adicionales al archivo, siempre que se respete el nombre del campo que se incluye en el campo información, es decir, Adicional1, Adicional2, sucesivamente hasta AdicionalN, donde N será 11.

Tener en cuenta el formato y largo de cada campo "Adicional" según lo definido anteriormente en el punto 3.

```
[
  {
    "Adicional5":"Dato campo adicional 5",
    "Adicional1":"Dato campo adicional 1"
  }
]
```