

**RED GEODÉSICA MUNICIPAL**  
**Estado Miranda**  
**Municipio Andrés Bello**

## RED GEODÉSICA MUNICIPAL

|                             |                            |   |
|-----------------------------|----------------------------|---|
| <b>VERTICE:</b> PBC. - P    | <b>ESTADO:</b> MIRANDA     | <b>MUNICIPIO:</b> ANDRES BELLO          |
| <b>DATUM:</b> SIRGAS-REGVEN | <b>ELIPSOIDE:</b> GRS - 80 | <b>ITRF 94 EPOCA 1995.4 FECHA:</b> 2012 |

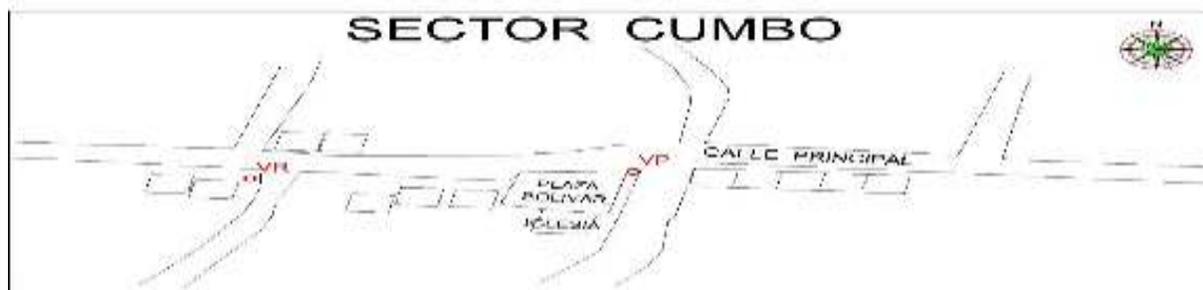
### VERTICE PRINCIPAL

| COORDENADAS GEODESICAS |     |     |        |              | COORDENADAS UTM              |                  |                 |             |
|------------------------|-----|-----|--------|--------------|------------------------------|------------------|-----------------|-------------|
| <b>LATITUD:</b>        | 10° | 13′ | 46.269 | <b>h (m)</b> | <b>H<sub>VGM10</sub> (m)</b> | <b>NORTE (m)</b> | <b>ESTE (m)</b> | <b>HUSO</b> |
| <b>LONGITUD:</b>       | 66° | 05′ | 16.530 | -10.12       | 12.91                        | 1132229.966      | 819053.399      | 19          |

### VERTICE REFERENCIA

|                  |     |     |        |              |                              |                  |                 |             |
|------------------|-----|-----|--------|--------------|------------------------------|------------------|-----------------|-------------|
| <b>LATITUD:</b>  | 10° | 13′ | 46.042 | <b>h (m)</b> | <b>H<sub>VGM10</sub> (m)</b> | <b>NORTE (m)</b> | <b>ESTE (m)</b> | <b>HUSO</b> |
| <b>LONGITUD:</b> | 66° | 05′ | 18.903 | -10.39       | 12.64                        | 1132222.336      | 818981.181      | 19          |

### CROQUIS



### FOTOGRAFIA



PRINCIPAL



REFERENCIA

**ACCESO:** EN LA POBLACION DE CUMBO, BUSCAMO LA PLAZA BOLIVAR HAY SE ENCUENTRA EL VERTICE PRINCIPAL AL LADO MAS ESTE, UN MONUMENTO DE 20x20, POR 20 CM DEL SUELO.

**INSCRIPCION:** MONUMENTO DE CONCRETO CON UNA CHAPA EN EL MEDIO: RGM IGVS B PBC-P



## RED GEODÉSICA MUNICIPAL

|                             |                            |   |
|-----------------------------|----------------------------|---|
| <b>VERTICE:</b> C S F. - P  | <b>ESTADO:</b> MIRANDA     | <b>MUNICIPIO:</b> ANDRES BELLO          |
| <b>DATUM:</b> SIRGAS-REGVEN | <b>ELIPSOIDE:</b> GRS - 80 | <b>ITRF 94 EPOCA 1995.4 FECHA:</b> 2012 |

### VERTICE PRINCIPAL

| COORDENADAS GEODESICAS |     |     |        |              | COORDENADAS UTM              |                  |                 |             |
|------------------------|-----|-----|--------|--------------|------------------------------|------------------|-----------------|-------------|
| <b>LATITUD:</b>        | 10° | 14′ | 31.461 | <b>h (m)</b> | <b>H<sub>VGM10</sub> (m)</b> | <b>NORTE (m)</b> | <b>ESTE (m)</b> | <b>HUSO</b> |
| <b>LONGITUD:</b>       | 66° | 03′ | 01.558 | -6.72        | 16.67                        | 1133657.030      | 823151.823      | 19          |

### VERTICE REFERENCIA

|                  |     |     |        |              |                              |                  |                 |             |
|------------------|-----|-----|--------|--------------|------------------------------|------------------|-----------------|-------------|
| <b>LATITUD:</b>  | 10° | 14′ | 31.678 | <b>h (m)</b> | <b>H<sub>VGM10</sub> (m)</b> | <b>NORTE (m)</b> | <b>ESTE (m)</b> | <b>HUSO</b> |
| <b>LONGITUD:</b> | 66° | 03′ | 00.817 | -4.24        | 19.14                        | 1133663.927      | 823174.313      | 19          |

### CROQUIS



### FOTOGRAFIA



PRINCIPAL



REFERENCIA

**ACCESO:** EN LA ENTRADA A LA POBLACION DE RICARDO, BUSCAMO LA PARADA PUBLICA EN EL LADO ESTE SE ENCUENTRA EL VERTICE PRINCIPAL, UN MONUMENTO DE 20x20, POR 20 CM DEL SUELO.

**INSCRIPCION:** MONUMENTO DE CONCRETO CON UNA CHAPA EN EL MEDIO: RGM IGVS B CSF-P

## RED GEODÉSICA MUNICIPAL

|                             |                            |   |
|-----------------------------|----------------------------|---|
| <b>VERTICE:</b> EST-E       | <b>ESTADO:</b> MIRANDA     | <b>MUNICIPIO:</b> ANDRES BELLO          |
| <b>DATUM:</b> SIRGAS-REGVEN | <b>ELIPSOIDE:</b> GRS - 80 | <b>ITRF 94 EPOCA 1995.4 FECHA:</b> 2012 |

### VERTICE PRINCIPAL

| COORDENADAS GEODESICAS |     |     |        |              | COORDENADAS UTM              |                  |                 |             |
|------------------------|-----|-----|--------|--------------|------------------------------|------------------|-----------------|-------------|
| <b>LATITUD:</b>        | 10° | 18′ | 11.700 | <b>h (m)</b> | <b>H<sub>VGM10</sub> (m)</b> | <b>NORTE (m)</b> | <b>ESTE (m)</b> | <b>HUSO</b> |
| <b>LONGITUD:</b>       | 65° | 59′ | 03.532 | -18.54       | 5.62                         | 1140464.926      | 173101.006      | 20          |

### VERTICE REFERENCIA

|                  |     |     |        |              |                              |                  |                 |             |
|------------------|-----|-----|--------|--------------|------------------------------|------------------|-----------------|-------------|
| <b>LATITUD:</b>  | 10° | 18′ | 10.504 | <b>h (m)</b> | <b>H<sub>VGM10</sub> (m)</b> | <b>NORTE (m)</b> | <b>ESTE (m)</b> | <b>HUSO</b> |
| <b>LONGITUD:</b> | 65° | 59′ | 01.827 | -18.59       | 5.57                         | 1140427.654      | 173152.587      | 20          |

### CROQUIS



### FOTOGRAFIA



PRINCIPAL



REFERENCIA

**ACCESO:** EL VERTICE PRINCIPAL SE ENCUENTRA EN LA CARRETERA NACIONAL SAN JOSE DE BARLOVENTO A RIO CHICO, SECTOR LA ESTACION ANTES DE PASAR EL PORTON PRINCIPAL

**INSCRIPCION:** MONUMENTO DE CONCRETO CON UN PERNO EN EL MEDIO: RGM IGVS ESTE-P

## RED GEODÉSICA MUNICIPAL

|                 |                              |                   |          |                   |                                 |
|-----------------|------------------------------|-------------------|----------|-------------------|---------------------------------|
| <b>VERTICE:</b> | PLAZA SAN JOSÉ DE BARLOVENTO | <b>ESTADO:</b>    | MIRANDA  | <b>MUNICIPIO:</b> | ANDRÉS BELLO                    |
| <b>DATUM:</b>   | SIRGAS-REGVEN                | <b>ELIPSOIDE:</b> | GRS - 80 | <b>ITRF: 94</b>   | EPOCA 1995.4 <b>FECHA:</b> 2012 |

VERTICE PRINCIPAL: PSJ-P

| COORDENADAS GEODESICAS |     |     |         |              |                              | COORDENADAS UTM  |                 |             |
|------------------------|-----|-----|---------|--------------|------------------------------|------------------|-----------------|-------------|
| <b>LATITUD:</b>        | 10° | 18' | 06.624" | <b>h (m)</b> | <b>H<sub>VGM10</sub> (m)</b> | <b>NORTE (m)</b> | <b>ESTE (m)</b> | <b>HUSO</b> |
| <b>LONGITUD:</b>       | 65° | 59' | 38.096" | -20.16       | 3.91                         | 1140318.645      | 172046.977      | 20          |

VERTICE REFERENCIA: PSJ-R

|                  |     |     |         |              |                              |                  |                 |             |
|------------------|-----|-----|---------|--------------|------------------------------|------------------|-----------------|-------------|
| <b>LATITUD:</b>  | 10° | 18' | 07.977" | <b>h (m)</b> | <b>H<sub>VGM10</sub> (m)</b> | <b>NORTE (m)</b> | <b>ESTE (m)</b> | <b>HUSO</b> |
| <b>LONGITUD:</b> | 65° | 59' | 37.059" | -20.15       | 3.93                         | 1140359.958      | 172078.947      | 20          |

### CROQUIS



### FOTOGRAFIA

VERTICE PRINCIPAL



VERTICE REFERENCIA



**ACCESO:** Viniendo por la calle Bolívar, se encuentra la Plaza San José de Barlovento, delante de la iglesia. El punto principal se encuentra en la esquina sur-oeste de la plaza, mientras que el punto referencia se encuentra en la esquina sur-este de la misma, en el borde de la escalera; ambos empotrados.

**INSCRIPCION:** RED GEODESICA MUNICIPAL IGVS B PSJ GPS 2012

## RED GEODÉSICA MUNICIPAL

|                                 |                            |                                |                    |
|---------------------------------|----------------------------|--------------------------------|--------------------|
| <b>VERTICE:</b> REDOMA BOMBEROS | <b>ESTADO:</b> MIRANDA     | <b>MUNICIPIO:</b> ANDRES BELLO |                    |
| <b>DATUM:</b> SIRGAS-REGVEN     | <b>ELIPSOIDE:</b> GRS - 80 | <b>ITRF: 94</b> EPOCA 1995.4   | <b>FECHA:</b> 2013 |

### VERTICE PRINCIPAL

| <i>COORDENADAS GEODESICAS</i> |     |     |          |              | <i>COORDENADAS UTM</i>       |                  |                 |             |
|-------------------------------|-----|-----|----------|--------------|------------------------------|------------------|-----------------|-------------|
| <b>LATITUD:</b>               | 10° | 18' | 20.038"  | <b>h (m)</b> | <b>H<sub>VGM10</sub> (m)</b> | <b>NORTE (m)</b> | <b>ESTE (m)</b> | <b>HUSO</b> |
| <b>LONGITUD:</b>              | 65° | 59' | 33.820 " | -19.68       | 4.42                         | 1140729.939      | 172180.811      | 20          |

### VERTICE REFERENCIA

|                  |     |     |         |              |                              |                  |                 |             |
|------------------|-----|-----|---------|--------------|------------------------------|------------------|-----------------|-------------|
| <b>LATITUD:</b>  | 10° | 18' | 19.442" | <b>h (m)</b> | <b>H<sub>VGM10</sub> (m)</b> | <b>NORTE (m)</b> | <b>ESTE (m)</b> | <b>HUSO</b> |
| <b>LONGITUD:</b> | 65° | 59' | 35.519" | -19.89       | 4.21                         | 1140712.093      | 172129.143      | 20          |

### CROQUIS



### FOTOGRAFIA

Principal



Referencia



**ACCESO:** Se tomó como vértice principal el punto REGVEN Río Chico Orden C, ubicado al NE del helipuerto que se encuentra frente a la Estación de Bomberos de Río Chico M-13 del estado Miranda y la referencia a unos 70 m aproximadamente del principal, empotrado en la acera contigua al estacionamiento de la estación, al NO del helipuerto.

**INSCRIPCION:** RED GEODESICA MUNICIPAL IGVS B 2012