GOBIERNO DE ESPAÑA | MINISTERIO DE TRANSPORTES Y MOVILIDAD SOSTENIBLE | INSTITUTO GEOGRÁFICO NACIONAL

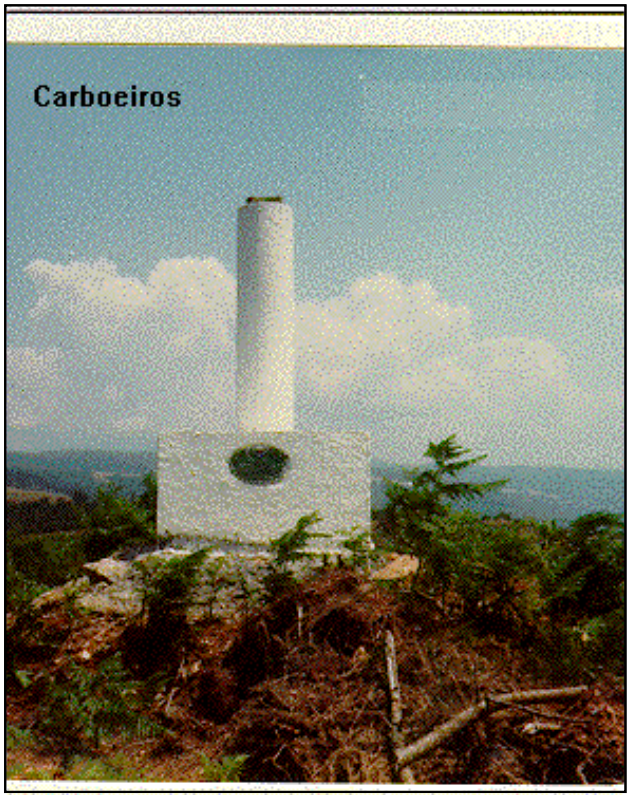
Red de Infraestructuras Geodésicas

Subdirección General de Astronomía y Geodesia

Reseña Vértice Geodésico

21-jun-2025

Número.....: **15649**
Nombre.....: **Carboeiro**
Municipios: O Incio
Provincias: Lugo
Fecha de Construcción.....: 31 de agosto de 1982
Pilar sin centrado forzado..: 1,20 m **de alto,** 0,30 m **de diámetro.**
Último cuerpo.....: 0,50 m **de alto,** 1,00 m **de ancho.**
Total cuerpos.....: 1 **de** 0,50 m **de alto.**



Coordenadas Geográficas:

Sistema de Ref.:	ED 50	ETRS89
Longitud.....:	- 7° 22' 26,7537"	- 7° 22' 32,06381" ±0.048 m
Latitud.....:	42° 39' 17,0616"	42° 39' 12,93275" ±0.075 m
Alt. Elipsoidal...:		809,565 m ±0.069 (BP)
Cálculos:	01 de junio de 1984	01 de noviembre de 2009

Elipse de error al 95% de confianza.

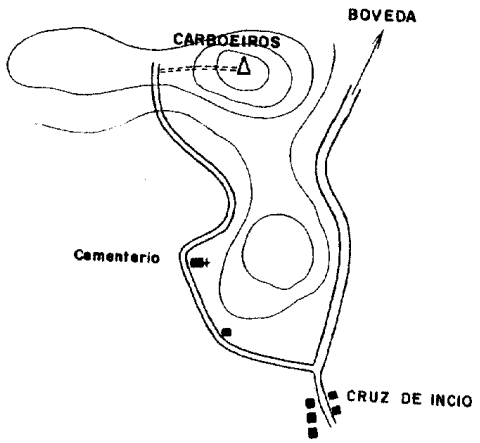
Coordenadas UTM. Huso 29 :

Sistema de Ref.:	ED 50	ETRS89
X.....:	633271,77 m	633147,205 m
Y.....:	4723841,37 m	4723627,053 m
Factor escala....:	0,999818503	0,999818112
Convergencia...:	1° 06' 07"	1° 06' 03"

Altitud sobre el nivel medio del mar: 753,034 m. (BP)

Situación:

Situado en lo más alto del Monte Carboeiros, emplazado en las proximidades y hacia el Oeste de Cruz de Incio.



Acceso:

Desde Cruz de Incio, por la carretera local hacia Boveda, a la salida de Cruz de Incio, a unos 50 m. de las últimas casas, sale un camino hacia la izquierda que lleva al cementerio, pasa por detrás del cementerio, dejándolo a la derecha del camino y continuando unos 800 m. más, se llega cerca de un collado, donde se deja el coche. Desde este punto, a pie, se sube monte a través, llegando en unos 3 minutos al vértice.

Observaciones:

Anteriormente denominadoCarboeiros. Nombre actual según escrito (02/06/98) del Servicio Regional de Galicia.

Horizonte GPS:

Despejado

CF: Centrado Forzado. CP: Cabeza Pilar. BP: Base Pilar. CN: Clavo Nivelado. CS: Clavo Suelo.
@ anulado, © no pertenece a bloque de compensación, ® recrecido, reparado o reconstruido.

Informe del estado del Vértice: InfoRG.pdf

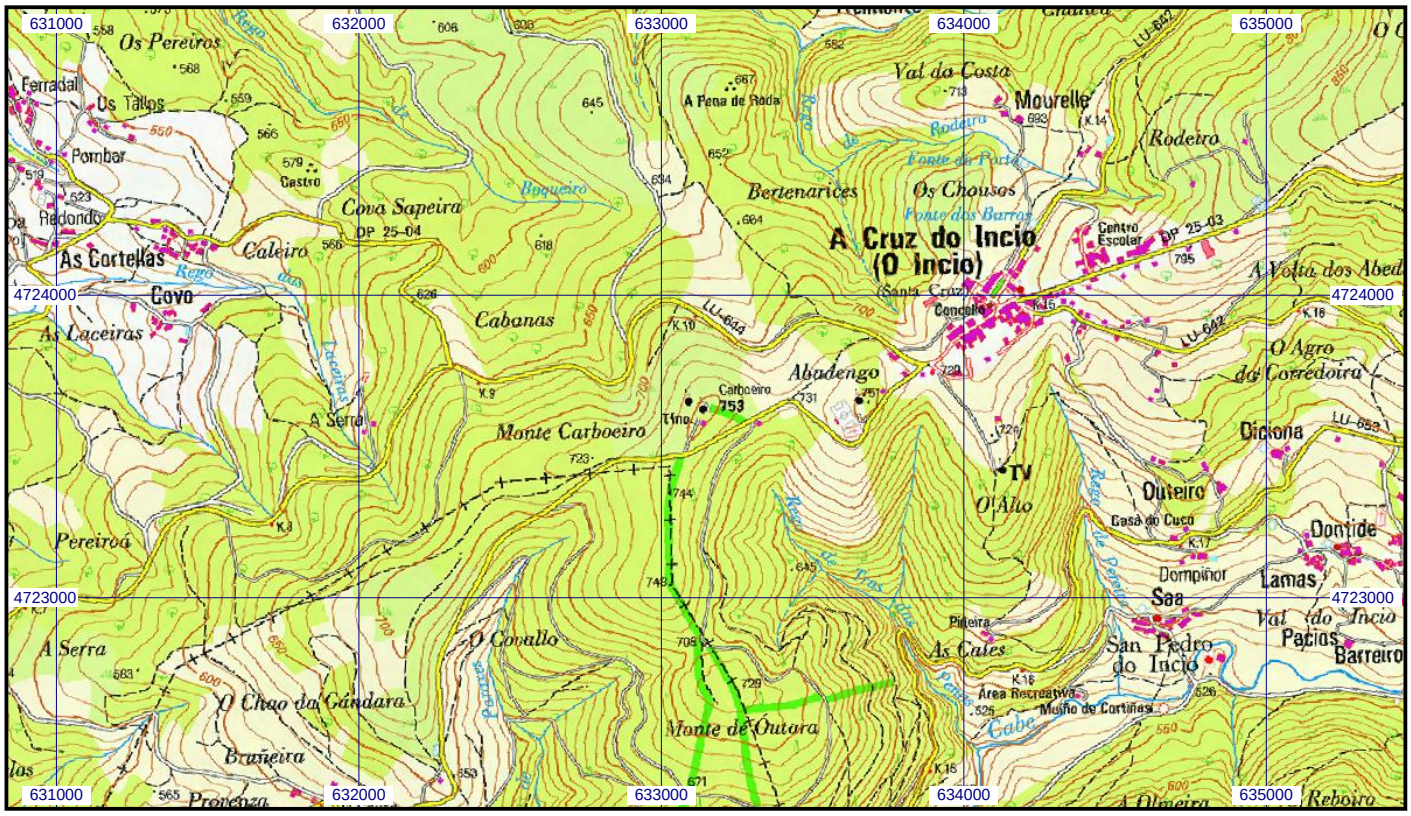
GOBIERNO DE ESPAÑA
MINISTERIO DE TRANSPORTES, MOVILIDAD Y AGENDA URBANA

Instituto Geográfico Nacional 1870-2020

Red de Infraestructuras Geodésicas

Subdirección General de Astronomía y Geodesia

Cartografía de situación

21-jun-2025

Escala 1:25.000 | **015649 Carboeiro** | **Coordenadas ETRS89. Huso 29**