

RN8 TRAMO RÍO CUARTO HOMBERG

INFORMACIÓN

- Ubicación: Argentina
- 9000 m2 de muro de Tierra Armada®



La intersección entre la Ruta Nacional N° 8 y la Ruta A005 en Río Cuarto, Córdoba, originalmente se desarrollaba al nivel del terreno natural, generando complicaciones para el intenso tránsito vehicular que caracterizaba la zona.

Con el objetivo de superar los retrasos y atascos recurrentes en esta intersección, se propuso la construcción de un distribuidor de tránsito "a distinto nivel". La solución adoptada consistió en elevar la traza de la A005 sobre la R.N.N°8, no solo eliminando la interferencia con la calzada vial mencionada, sino también evitando conflictos con las vías del Ferrocarril Belgrano Cargas, que discurren en paralelo a la Ruta 8. Este desafío se superó mediante la construcción de un único puente con una longitud de 88.20 m.

El diseño vial de la intersección también generó dos cruces adicionales con la vía férrea, para los cuales se construyeron dos puentes más, cada uno de un solo tramo y con una longitud de 28.20 m. En los estribos de estos tres puentes, se implementaron más de 9000 m2 de muro de Tierra Armada®, compuesto por escamas de hormigón y flejes de acero.

