

**Informe de oportunidades para conectarse al sistema  
disponibilidad de espacio físico**

En cumplimiento de la Resolución CREG 101 094 – 2025 artículo 32 y, de acuerdo con consignado en el acuerdo CNO 2081 2025 numeral 6.4, EPM en su calidad de transportador, publica el informe de oportunidades para conectarse al sistema, referenciando las subestaciones que no cuentan con espacio físico disponible. Para las subestaciones no mencionadas en este informe, se dispone la información en la ventanilla única de la UPME.

<b>Subestación</b>	<b>Voltaje [kV]</b>	<b>Observaciones por limitaciones 2026</b>
Amagá	110	Posterior a la expansión del OR, no se identifican espacios disponibles en el lote actual
Amagá	44	Posterior a la expansión del OR, no se identifican espacios disponibles en el lote actual
Amalfi	44	Posterior a la expansión del OR, no se identifican espacios disponibles en el lote actual
Ancón Sur	220	El espacio disponible es insuficiente para desarrollar una expansión, respetando distancias mínimas de seguridad y vías de mantenimiento.
Angelópolis	44	No tiene barra en 44 kV y no hay espacio disponible para construir en el lote actual
Apartadó	44	Actualmente no hay espacios disponibles en el lote actual. una vez se desarrolle la expansión de Urabá, se determinarán los espacios disponibles
Arboletes	44	No tiene barra en 44 kV y no hay espacio disponible para construir en el lote actual
Barbosa	110	Posterior a la expansión del OR, no se identifican espacios disponibles en el lote actual
Barbosa	44	Posterior a la expansión del OR, no se identifican espacios disponibles en el lote actual
Barroso	110	No hay espacio en la subestación ni lote para expansión
Belén	44	No tiene barra en 44 kV y no hay espacio disponible para construir en el lote actual
Bello	44	Posterior a la expansión del OR, no se identifican espacios disponibles en el lote actual
Bolombolo	110	Posterior a la expansión del OR, no se identifican espacios disponibles en el lote actual
Bolombolo	44	Posterior a la expansión del OR, no se identifican espacios disponibles en el lote actual
Caldas	110	Posterior a la expansión del OR, no se identifican espacios disponibles en el lote actual
Caldas	44	Posterior a la expansión del OR, no se identifican espacios disponibles en el lote actual

Subestación	Voltaje [kV]	Observaciones por limitaciones 2026
Calderas	110	El espacio disponible es insuficiente para desarrollar una expansión, respetando distancias mínimas de seguridad y vías de mantenimiento.
Caracolí	44	No tiene barra en 44 kV
Castilla	110	El espacio disponible es insuficiente para desarrollar una expansión, respetando distancias mínimas de seguridad y vías de mantenimiento.
Castilla	44	El espacio disponible es insuficiente para desarrollar una expansión, respetando distancias mínimas de seguridad y vías de mantenimiento.
Caucasia	44	El espacio disponible posterior a la expansión del OR, es insuficiente para desarrollar una expansión, respetando distancias mínimas de seguridad y vías de mantenimiento.
Caucheras	110	Posterior a la expansión del OR, no se identifican espacios disponibles en el lote actual
Caucheras	44	No hay espacio antes de la expansión del OR
Central	110	No hay espacio en la subestación ni lote para expansión
Central	44	No tiene barra en 44 kV y no hay espacio disponible para construir en el lote actual
Chigorodó	44	No tiene barra en 44 kV
Chorodó	110	Posterior a la expansión del OR, no se identifican espacios disponibles en el lote actual
Chorodó	44	Posterior a la expansión del OR, no se identifican espacios disponibles en el lote actual
Cirilo	44	No tiene barra en 44 kV y no hay espacio disponible para construir en el lote actual
Cocorná 219	44	No tiene barra en 44 kV y no hay espacio disponible para construir en el lote actual
Colombia	110	El espacio disponible es insuficiente para desarrollar una expansión, respetando distancias mínimas de seguridad y vías de mantenimiento.
Colombia	44	El espacio disponible es insuficiente para desarrollar una expansión, respetando distancias mínimas de seguridad y vías de mantenimiento.
Colorado	44	No tiene barra en 44 kV y no hay espacio disponible para construir en el lote actual
Concordia	44	No hay barra en 44 kV
Cuturú	44	No hay barra en 44 kV
Dabeiba	44	No tiene barra en 44 kV y no hay espacio disponible para construir en el lote actual
Doradal	44	No tiene barra en 44 kV y no hay espacio disponible para construir en el lote actual
Ebéjico	44	No hay barra en 44 kV
El Bagre	44	Posterior a la expansión del OR, no se identifican espacios disponibles en el lote actual

Subestación	Voltaje [kV]	Observaciones por limitaciones 2026
El Rodeo	110	Posterior a la expansión del OR, no se identifican espacios disponibles en el lote actual
El Salto I - II - III	110	No hay espacio en la subestación ni lote para expansión
El Tigre	110	Posterior a la expansión del OR, no se identifican espacios disponibles en el lote actual
El Tres Urabá	110	Posterior a la expansión del OR, no se identifican espacios disponibles en el lote actual. Espacios comprometidos para proyectos con asignación de capacidad
El Tres Urabá	44	Posterior a la expansión del OR, no se identifican espacios disponibles en el lote actual. Espacios comprometidos para proyectos con asignación de capacidad. Requiere extensión del barraje y adecuación del espacio
El Valle	44	El espacio disponible es insuficiente para desarrollar una expansión, respetando distancias mínimas de seguridad y vías de mantenimiento.
Envigado	220	Posterior a la expansión del OR, no se identifican espacios disponibles en el lote actual
Envigado	44	Posterior a la expansión del OR, no se identifican espacios disponibles en el lote actual
Fredonia	44	Posterior a la expansión del OR, no se identifican espacios disponibles en el lote actual
Granada	44	El espacio disponible es insuficiente para desarrollar una expansión, respetando distancias mínimas de seguridad y vías de mantenimiento. No tiene barra en 44 kV
Guarumo	44	No tiene barra en 44 kV
Guatapé	220	No hay espacio en la subestación ni lote para expansión
Guatapé	110	Posterior a la expansión del OR, no se identifican espacios disponibles en el lote actual
Guayabal	110	No hay espacio en la subestación ni lote para expansión
Guayabal	44	No hay espacio en la subestación ni lote para expansión
Hispania	110	Posterior a la expansión del OR, no se identifican espacios disponibles en el lote actual
Hispania	44	Posterior a la expansión del OR, no se identifican espacios disponibles en el lote actual
Horizonte	110	No hay espacio en la subestación ni lote para expansión
Horizonte	44	No tiene barra en 44 kV
Ituango	44	No tiene barra en 44 kV y no hay espacio disponible para construir en el lote actual
Jardín	44	No tiene barra en 44 kV
Jericó	44	El espacio disponible es insuficiente para desarrollar una expansión, respetando distancias mínimas de seguridad y vías de mantenimiento.
La Cruzada	110	No hay espacio en la subestación ni lote para expansión
La Cruzada	44	No hay espacio en la subestación ni lote para expansión

Subestación	Voltaje [kV]	Observaciones por limitaciones 2026
La Palmera	44	No tiene barra en 44 kV y no hay espacio disponible para construir en el lote actual
La Sierra	110	Posterior a la expansión del OR, no se identifican espacios disponibles en el lote actual
La Toyosa	44	No tiene barra en 44 kV y no hay espacio disponible para construir en el lote actual
La Unión	44	No hay espacio en la subestación
Las Palmas	44	No tiene barra en 44 kV y no hay espacio disponible para construir en el lote actual
Liborina	44	No tiene barra en 44 kV y no hay espacio disponible para construir en el lote actual
Maceo	44	No tiene barra en 44 kV y no hay espacio disponible para construir en el lote actual
Margento	44	No tiene barra en 44 kV
Marinilla	44	Posterior a la expansión del OR, no se identifican espacios disponibles en el lote actual
Minas del Vapor	44	No tiene barra en 44 kV y no hay espacio disponible para construir en el lote actual
Miraflores	220	No hay espacio en la subestación ni lote para expansión
Miraflores	110	No hay espacio en la subestación ni lote para expansión
Miraflores	44	No hay espacio en la subestación ni lote para expansión
Nariño	44	No tiene barra en 44 kV y no hay espacio disponible para construir en el lote actual
Nuevo Penol	44	No tiene barra en 44 kV y no hay espacio disponible para construir en el lote actual
Occidente	220	Configuración GIS en anillo que no posibilita su expansión
Occidente	110	Posterior a la expansión del OR, no se identifican espacios disponibles en el lote actual
Oriente	220	El espacio disponible es insuficiente para desarrollar una expansión, respetando distancias mínimas de seguridad y vías de mantenimiento.
Oriente	44	Posterior a la expansión del OR, no se identifican espacios disponibles en el lote actual
Otú	44	No tiene barra en 44 kV y no hay espacio disponible para construir en el lote actual
Pantanillo la Fe	44	No hay espacio en la subestación
Paso Ancho	44	No tiene barra en 44 kV
Piedras Blancas	110	No hay espacio en la subestación ni lote para expansión
Piedras Blancas	44	No tiene barra en 44 kV y no hay espacio disponible para construir en el lote actual
Pintada	44	No tiene barra en 44 kV y no hay espacio disponible para construir en el lote actual
Playas	220	No hay espacio en la subestación ni lote para expansión
Poblado	110	Subestación GIS que no posibilita su expansión
Poblado	44	No hay espacio en la subestación ni lote para expansión

Subestación	Voltaje [kV]	Observaciones por limitaciones 2026
Porcecito	110	Posterior a la expansión del OR, no se identifican espacios disponibles en el lote actual
Porcecito	44	No hay espacio en la subestación ni lote para expansión
Pueblo Bello	44	No tiene barra en 44 kV y no hay espacio disponible para construir en el lote actual
Puerto Triunfo	44	No tiene barra en 44 kV y no hay espacio disponible para construir en el lote actual
Rio Claro	110	No hay espacio en la subestación ni lote para expansión
Rio abajo	44	No tiene barra en 44 kV y no hay espacio disponible para construir en el lote actual
Riogrande	110	No hay espacio en la subestación ni lote para expansión
Riogrande	44	No hay espacio en la subestación ni lote para expansión
Rionegro	110	Posterior a la expansión del OR, no se identifican espacios disponibles en el lote actual
Rionegro	44	No hay espacio en la subestación ni lote para expansión
Salgar	44	No tiene barra en 44 kV
San Antonio de Prado	44	No tiene barra en 44 kV
San Carlos	44	No tiene barra en 44 kV y no hay espacio disponible para construir en el lote actual
San Cristóbal	44	La subestación no se encuentra normalizada
San Diego	110	Subestación GIS que no posibilita su expansión
San Diego	44	No hay espacio en la subestación ni lote para expansión
San José del Nus	44	No hay espacio en la subestación ni lote para expansión
San Lorenzo	110	No hay espacio en la subestación ni lote para expansión
San Roque	44	No tiene barra en 44 kV
Santa Barbara	44	No hay espacio en la subestación ni lote para expansión
Santa Isabel	44	No tiene barra en 44 kV y no hay espacio disponible para construir en el lote actual
Santa Rosa	44	El espacio disponible es insuficiente para desarrollar una expansión, respetando distancias mínimas de seguridad y vías de mantenimiento.
Santuario	44	No se identifican espacios disponibles en el lote actual. Espacios comprometidos para proyectos con asignación de capacidad
Sonsón	110	No se identifican espacios disponibles en el lote actual. Espacios comprometidos para proyectos con asignación de capacidad
Sonsón	44	No se identifican espacios disponibles en el lote actual. Espacios comprometidos para proyectos con asignación de capacidad
Támesis	44	Posterior a la expansión del OR, no se identifican espacios disponibles en el lote actual
Tapartó	44	No tiene barra en 44 kV y no hay espacio disponible para construir en el lote actual

Subestación	Voltaje [kV]	Observaciones por limitaciones 2026
Tarso	44	No tiene barra en 44 kV y no hay espacio disponible para construir en el lote actual
Tasajera	220	Configuración GIS en anillo que no posibilita su expansión
Titiribí	44	No tiene barra en 44 kV y no hay espacio disponible para construir en el lote actual
Turbo	44	No tiene barra en 44 kV
Urrao	44	El espacio disponible es insuficiente para desarrollar una expansión, respetando distancias mínimas de seguridad y vías de mantenimiento.
Valdivia	44	No tiene barra en 44 kV
Valparaíso	44	No tiene barra en 44 kV y no hay espacio disponible para construir en el lote actual
Vegachí	44	No tiene barra en 44 kV y no hay espacio disponible para construir en el lote actual
Villa Hermosa	110	Configuración GIS en barra sencilla que no posibilita su expansión
Villa Hermosa	44	No hay espacio en la subestación ni lote para expansión
Yalí	44	No tiene barra en 44 kV y no hay espacio disponible para construir en el lote actual
Yarumal	110	No tiene barra en 110 kV y no hay espacio disponible para construir en el lote actual
Yarumal	44	No hay espacio en la subestación ni lote para expansión
Yolombó	44	No tiene barra en 44 kV
Zungo	44	No tiene barra en 44 kV y no hay espacio disponible para construir en el lote actual

Como elemento adjunto a este documento (“Anexo 1 Subestaciones con limitaciones de espacio físico”), se comparte archivo fotográfico con información adicional y complementaria de las citadas subestaciones.