

Carrer Escoles Pies, 16

7833201DF2873D · Barcelona · emès el 30-10-2026

1 · Identitat de l'immoble

Referència cadastral	7833201DF2873D
Adreça	Carrer Escoles Pies, 16
Municipi	Barcelona · altitud 69 m
Superfície de parcel·la	1.275 m²
Superfície construïda	5.384 m²

Edificis

ÚS	ANY	HABITATGES	PLANTES	SUPERFÍCIE
residencial	1981	20	—	5.384 m²

2 · Règim urbanístic

Clau R4 — 98,7 % de la parcel·la

Classificació	Sòl urbà
Descripció	Ordenació en edific. aïllada: plurifamiliar

els paràmetres d'edificació consten en l'ordenança municipal

Clau SX2 — 1,3 % de la parcel·la

Classificació	Sòl urbà
Descripció	Sistema viari: eix no estructurant en sòl urbà

els paràmetres d'edificació consten en l'ordenança municipal

Alçada reguladora segons l'amplada de vial

FAÇANA	AMPLADA DEL VIAL	ALÇADA	PLANTES
7,2 m, orientació NNE-SSO	24,4 m	—	—
Sense dades — xamfrà: és la diagonal d'una cruïlla, no un carrer.			
23,6 m, orientació ENE-OSO	9,9 m	—	—
42,2 m, orientació SE-NO	— m	—	—

Sense dades — les perpendiculars van de 11.5 a 70.4 m: el vial no té amplada constant davant d'aquesta façana.

Amplada mesurada sobre els polígons de sistema viari del planejament, perpendicular a cada façana i d'alineació a alineació. És un mesurament sobre el planejament vigent, no un aixecament: l'alineació que obliga és la del plànol de l'Ajuntament. A quin carrer s'atribueix cada façana ho decideix el pla.

Ordenança municipal

Clau municipal 20a/8 — Edificació aïllada, subzona plurifamiliar V

PARÀMETRE	VALOR FONT NORMATIVA
Tipus d'ordenació	Edificació aïllada
Ocupació màxima	30 % (art. 342.2 modif.)
Parcel·la mínima	800 m ² (art. 342.1 modif.)
Façana mínima	15 m (art. 342.1 modif.)
Separacions	front 4 · lateral 4 · fons 5 (ART. 342.8 MODIF.)

Alçades. En funció de l'ample de vial (art. 342.5 modif.) (9): / De menys de 8m: 7,55 m (B+1) / De 8 a menys d'11 m: 10,60 m (B+2) / D'11 a menys de 15 m: 13,65 m (B+3) / De 15 m o més: 16,70 m (B+4)

Usos admesos. Habitatge, Residencial, Comercial, Oficines, Sanitari, Religios i Cultural, Recreatiu, Esportiu, Industrial. (art. 309) En aquesta zona i totes les subzones desenvolupades amb base a la clau d'aquesta zona, s'aplica la destinació parcial mínim del 30% del sostre urbanístic potencial d'habitatge plurifamiliar de les parcel·les a habitatge de protecció pública, en les condicions que es regulen en els articles 285 ter i concordants. (art. 3 de la MPGM per a l'obtenció d'habitatge de protecció pública al sòl urbà consolidat de Barcelona B1600)

Nota del pla. Excepció (art. 342.1 modif.): - S'admeten parcel·les de superfícies i longituds de façana menors: a. Procedents de segregacions o divisions formulades en escriptura pública anteriors a la Llei del sòl de 1956, que no hagin sofert segregació posterior b. S'ajustin al Pla Comarcal de 1953 o als seus plans parcials i procedeixin de parcel·lació o segregació amb llicència, i que no hagin sofert segregació posterior a l'aprovació del PGM c. Parcel·les existents entre d'altres ja construïdes o amb impossibilitat material d'obtenir els mínims exigits - En aquests casos, els index d'edificabilitat nets de l'art. 340 es reduiran en la mateixa proporció en què la parcel·la tingui reduïda la seva superfície respecte de la mínima exigida. S'exceptuen d'aquesta reducció d'edificabilitat les parcel·les on es construeix únicament un habitatge. Segons ample de vial: - De menys de 8m: 0,6 m²st/m²s - De 8 a menys d'11m: 0,9 m²st/m²s - D'11 a menys de 15m: 1,2 m²st/m²s - De 15m o més: 1,5 m²st/m²s Separacions entre edificacions d'una mateixa parcel·la en relació a alçades: 1. La separació entre edificacions d'una mateixa parcel·la podrà reduir-se al doble de la distància a la llinda lateral aplicable per a cada subzona, com si es tractés d'edificacions situades en parcel·les independents. (art. 342.8 modif.) No s'admeten les construccions auxiliars. (art. 342.9 modif.) Es limita l'agrupació màxima d'habitatges sobre una mateixa parcel·la, a la que resulta d'aplicar una superfície de sostre edificable corresponent a tres parcel·les, distribuïda en una o varies edificacions independents. Les parcel·les que per la seva major superfície, donin lloc a un sostre edificable que ho superi, hauran de tractar-se com si fossin dues o més parcel·les independents que no superin individualment l'agrupació màxima. En aquest cas, cada agrupació haurà de tenir accés independent des del vial públic. L'espai lliure d'edificació quedarà sistematitzat amb jardineria i podrà establir-se un règim d'ús mancomanat d'aquest. No es permeten solucions de passatges particulars. (art. 342.11 modif.) S'admeten habitatges adossats en filera, amb espais lliures mancomunats amb les següents condicions (art. 342.12 modif.): a) Complir les condicions d'agrupació màxima assenyalats al 342.11 b) Aplicar la densitat màxima d'habitatges, índex net d'edificabilitat, ocupació màxima, alçada i nombre de plantes de la subzona respectiva. c) Cada agrupació independent ha d'estar dotada d'accés rodat des de la via pública. d) L'edificació s'haurà de produir ordenadament pel que fa a alineacions oficials. e) No es permetran agrupacions que comportin un front edificat, continu o reculat superior a 30 m. En aquest cas s'haurà de fraccionar en dos o més cossos independents que no superi aquesta dimensió, separats entre si proporcionalment a l'alçada amb un mínim de 4 m. Ocupació màxima de parcel·la: vegeu art. 249 modif. i gràfic explicatiu annex Sòl lliure d'edificació: vegeu art. 250 modif. i gràfic explicatiu annex Alçada màxima i nombre de plantes: vegeu art. 251. Separacions mínimes: vegeu art. 252 modif. Tanques: vegeu art. 254. Adaptació topogràfica i moviment de terres: vegeu art. 255 modif. i gràfic explicatiu annex Separacions a llindes: vegeu art. 181 de les OME.

Pla vigent: Pla General Metropolità (PGM) (PGM).

3 · Condicionants de l'emplaçament

TEMA	RESULTAT	DETALL	AFECTAT	FONT
Geologia del substrat	No afecta	Argiles i còdols (col·luvions) — clay (5-75%), cobble gravel size sediment (0-25%) (aprox.)	—	ICGC — Base de dades geològiques de Catalunya 1:250.000 2026-10-30
PEIN (Pla d'espais d'interès natural)	No afecta	—	—	Generalitat de Catalunya — PEIN (INSPIRE Protected Sites) 2026-10-30
Espais naturals de protecció especial	No afecta	—	—	ICGC — ENPE (Llei 12/1985 d'espais naturals) 2026-10-30
Xarxa Natura 2000	No afecta	—	—	Generalitat de Catalunya — Xarxa Natura 2000 (INSPIRE Protected Sites) 2026-10-30
Risc greu d'incendi forestal	No afecta	—	—	Protecció Civil de Catalunya — INFOCAT 2026-10-30
Risc d'allaus	No afecta	—	—	ICGC — zonas de riesgo natural (aludes) 2026-10-30
Inundabilitat	No afecta	—	—	SNCZI — Ministerio para la Transición Ecológica y el Reto Demográfico 2026-10-30
Cota i pendent	Afecta	Pendent mitjà 19,9 % (aprox.)	—	ICGC — elevaciones (EL.SpotElevation) 2026-10-21
Patrimoni catalogat	Sense dades	no hi ha servei oficial de patrimoni catalogat: consultar el catàleg de béns protegits del municipi		

4 · Paràmetres normatius de projecte

Sense dades — pendents de validació: consultar els annexos del CTE i la NCSE-02

5 · Text per a la memòria del projecte

Redacció de les dades anteriors, llesta per incorporar a la memòria. Només inclou el que està validat: el que està pendent queda fora i s'assenyala com a buit.

Memòria urbanística

L'emplaçament objecte d'aquest document se situa a Carrer Escoles Pies, 16, al terme municipal de Barcelona (província de Barcelona), i es correspon amb la parcel·la cadastral de referència 7833201DF2873D, amb una superfície de 1.275 m² segons el Cadastre (Catastro INSPIRE — parcelas, versió 2026-10, descarregat el 21-10-2026).

Segons el Mapa Urbanístic de Catalunya, el sòl està classificat com a sòl urbà i qualificat amb la clau R4 («Ordenació en edif. aïllada: plurifamiliar»), que ocupa el 98,7 % de la parcel·la (MUC, versió 2026-10, descarregat el 21-10-2026).

La parcel·la resulta afectada, a més, per una altra qualificació: clau SX2 («Sistema viari: eix no estructurant en sòl urbà»), sobre el 1,3 % de la superfície. La superfície realment edificable s'ha de mesurar sobre el plànol, descomptant la que ocupen els sistemes.

El planejament vigent sobre la parcel·la és «Pla General Metropolità (PGM)», amb codi PGM, segons Ajuntament de Barcelona — Informació urbanística.

L'ordenança municipal assigna a la parcel·la la clau 20a/8 («Edificació aïllada, subzona plurifamiliar V»), amb ordenació de tipus edificació aïllada.

El pla fixa els paràmetres d'edificació següents: ocupació màxima 30 % ((art. 342.2 modif.)); parcel·la mínima 800 m² ((art. 342.1 modif.)); façana mínima 15 m ((art. 342.1 modif.)); separacions mínimes a vial 4 m, a parts laterals 4 m, al fons 5 m ((ART. 342.8 MODIF.)); densitat Aquest límit haurà de respectar-se fins i tot en el supòsit d'habitatges de superfície reduïda (art. 342.10 modif.) (13) No es podran construir més de dues unitats d'habitatge per replà d'escala, excepte a les parcel·les amb façana a carrers d'amplada igual a superior a 20 m. en les que aquest màxim es fixa en quatre unitats. (art. 342.7 modif.).

L'alçada reguladora màxima es fixa segons l'amplada del vial (En funció de l'ample de vial (art. 342.5 modif.) (9)): vial de menys de 8 m, 7,55 m (B+1); vial de 15 m o més, 13,65 m (B+3); vial de 15 m o més, 16,7 m (B+4).

Usos admesos per la clau 20a/8, en la redacció del pla: «Habitatge, Residencial, Comercial, Oficines, Sanitari, Religios i Cultural, Recreatiu, Esportiu, Industrial. (art. 309) / En aquesta zona i totes les subzones desenvolupades amb base a la clau d'aquesta zona, s'aplica la destinació parcial mínim del 30% del sostre urbanístic potencial d'habitatge plurifamiliar de les parcel·les a habitatge de protecció pública, en les condicions que es regulen en els articles 285 ter i concordants. (art. 3 de la MPGM per a l'obtenció d'habitatge de protecció pública al sòl urbà consolidat de Barcelona B1600)».

El pla afegeix, i es transcriu literalment: «Excepció (art. 342.1 modif.): / - S'admeten parcel·les de superfícies i longituds de façana menors: / a. Procedents de segregacions o divisions formulades en escriptura pública anteriors a la Llei del sòl de 1956, que no hagin sofert segregació posterior / b. S'ajustin al Pla Comarcal de 1953 o als seus plans parcials i procedeixin de parcel·lació o segregació amb llicència, i que no hagin sofert segregació posterior a l'aprovació del PGM / c. Parcel·les existents entre d'altres ja construïdes o amb impossibilitat material d'obtenir els mínims exigits / - En aquests casos, els índex d'edificabilitat nets de l'art. 340 es reduiran en la mateixa proporció en què la parcel·la tingui reduïda la seva superfície respecte de la mínima exigida. S'exceptuen d'aquesta reducció d'edificabilitat les parcel·les on es construeix únicament un habitatge. / Segons ample de vial: / - De menys de 8m: 0,6 m2st/m2s / - De 8 a menys d'11m: 0,9 m2st/m2s / - D'11 a menys de 15m: 1,2 m2st/m2s / - De 15m o més: 1,5 m2st/m2s / Separacions entre edificacions d'una mateixa parcel·la en relació a alçades: 1. La separació entre edificacions d'una mateixa parcel·la podrà reduir-se al doble de la distància a la llinda lateral aplicable per a cada subzona, com si es tractés d'edificacions situades en parcel·les independents. (art. 342.8 modif.) / No s'admeten les construccions auxiliars. (art. 342.9 modif.) / Es limita l'agrupació màxima d'habitatges sobre una mateixa parcel·la, a la que resulta d'aplicar una superfície de sostre edificable corresponent a tres parcel·les, distribuïda en una o varies edificacions independents. Les parcel·les que per la seva major superfície, donin lloc a un sostre edificable que ho superi, hauran de tractar-se com si fossin dues o més parcel·les independents que no superin individualment l'agrupació màxima. En aquest cas, cada agrupació haurà de tenir accés independent des del vial públic. L'espai lliure d'edificació quedarà sitematitzat amb jardineria i podrà establir-se un règim d'ús mancomanat d'aquest. No es permeten solucions de passatges particulars. (art. 342.11 modif.) / S'admeten habitatges adossats en filera, amb espais lliures mancomunats amb les següents condicions (art. 342.12 modif.): / a) Complir les condicions d'agrupació màxima assenyalats al 342.11 / b) Aplicar la densitat màxima d'habitatges, índex net d'edificabilitat, ocupació màxima, alçada i nombre de plantes de la subzona respectiva. / c) Cada agrupació independent ha d'estar dotada d'accés rodat des de la via pública. / d) L'edificació s'haurà de produir ordenadament pel que fa a alineacions oficials. / e) No es permetran agrupacions que comportin un front edificat, continu o reulat superior a 30 m. / En

aquest cas s'haurà de fraccionar en dos o més cossos independents que no superi aquesta dimensió, separats entre si proporcionalment a l'alçada amb un mínim de 4 m. / Ocupació màxima de parcel·la: vegeu art. 249 modif. i gràfic explicatiu annex / Sòl lliure d'edificació: vegeu art. 250 modif. i gràfic explicatiu annex / Alçada màxima i nombre de plantes: vegeu art. 251. / Separacions mínimes: vegeu art. 252 modif. / Tanques: vegeu art. 254. / Adaptació topogràfica i moviment de terres: vegeu art. 255 modif. i gràfic explicatiu annex / Separacions a llinde: vegeu art. 181 de les OME.».

Ordenança municipal presa de Ajuntament de Barcelona — Informació urbanística, consultada el 30-10-2026.
L'ordenança la fixa el pla vigent: cada paràmetre val el que digui l'article citat, no aquest resum.

Justificació de paràmetres normatius (CTE i NCSE-02)

Sense dades sobre els paràmetres normatius del municipi: pendents de validació: consultar els annexos del CTE i la NCSE-02. Cal llegir-los als annexos del CTE i de la NCSE-02 per al terme municipal.

Sense dades — els paràmetres normatius del municipi: pendents de validació: consultar els annexos del CTE i la NCSE-02

6 · Fonts i dates

FONT	VERSIÓ	DESCARREGAT	LLICÈNCIA
Ajuntament de Barcelona — Unitats Administratives	2026-10	2026-10-22	CC BY 4.0 — Ajuntament de Barcelona
Catastro INSPIRE (demo)	demo-2026-10	2026-10-21	Reutilización libre
Catastro INSPIRE — edificios	2026-10	2026-10-21	Reutilización libre — Dirección General del Catastro
Catastro INSPIRE — parcelas	2026-10	2026-10-21	Reutilización libre — Dirección General del Catastro
Departament de Cultura	2026	2026-10-21	—
Generalitat — INFOCAT	2025	2026-10-21	—
Generalitat — Natura 2000	2025-12	2026-10-21	—
Generalitat — espais protegits	2026-01	2026-10-21	—
ICGC MET2m (demo)	demo-2025	2026-10-21	Reutilización libre
ICGC — elevaciones (EL.SpotElevation)	2026-10	2026-10-21	Reutilització lliure — Institut Cartogràfic i Geològic de Catalunya
MUC	2026-10	2026-10-21	Reutilización libre — Departament de Territori, Generalitat de Catalunya
MUC (demo)	demo-2026-04	2026-10-21	Reutilización libre
Patrimonio catalogado (Wikidata)	2026-10	2026-10-22	CC0 — Wikidata
SNCZI	2026-07	2026-10-21	CC BY 4.0 — MITECO
Tablas CTE / NCSE-02	CTE 2019 + NCSE-02	2026-10-21	Normativa oficial
Tablas CTE / NCSE-02 (demo)	demo-2026	2026-10-21	Normativa oficial

Datos: Dirección General del Catastro; Departament de Territori (MUC/ RPUC); MITECO (SNCZI, CC BY 4.0); ICGC; Departament de Cultura.

Document de caràcter informatiu generat automàticament a partir de fonts públiques oficials. No substitueix la cèdula urbanística municipal ni cap certificat administratiu, que són els únics documents amb validesa legal sobre el règim urbanístic d'una finca. Les dades de planejament provenen del Mapa Urbanístic de Catalunya, d'actualització semestral, que pot no recollir modificacions puntuals recents. Cada dada indica la seva font, versió i data de descàrrega. Es recomana verificar els paràmetres determinants davant de l'ajuntament abans d'adoptar decisions de projecte.