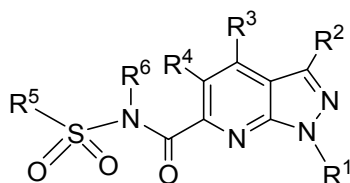


REIVINDICACIONES

1. Un compuesto de fórmula (I) o una sal farmacéuticamente aceptable del mismo,



(I)

en donde

R¹ es G^{1A}, haloalquilo C₁-C₆ o alquilo C₁-C₆; en donde el haloalquilo C₁-C₆ y el alquilo C₁-C₆ están cada uno opcionalmente sustituido con un G^{1A};

G^{1A}, en cada caso, es independientemente fenilo, heteroarilo monocíclico de 5-6 miembros, heterociclo monocíclico de 4-7 miembros, heterociclo bicíclico condensado de 5-11 miembros o cicloalquilo monocíclico C₃-C₆; en donde cada G^{1A} está opcionalmente sustituido con 1, 2, 3 o 4 sustituyentes seleccionados independientemente entre el grupo que consiste en R^{1a} y G^{1B};

G^{1B}, en cada caso, es independientemente heterociclo monocíclico de 4-7 miembros que está opcionalmente sustituido con 1, 2, 3 o 4 grupos R^{1b} seleccionados independientemente;

R² es hidrógeno, alquenilo C₂-C₄, alquilo C₁-C₆, haloalquilo C₁-C₆, -OR^{2xa}, -N(R^{2xa})(R^{2xb}) o G^{2A};

R^{2xa}, en cada caso, es independientemente alquilo C₁-C₆, haloalquilo C₁-C₆ o G^{2B};

R^{2xb} es hidrógeno, alquilo C₁-C₃ o haloalquilo C₁-C₃;

G^{2A} y G^{2B} son cada uno independientemente un heterociclo monocíclico de 4-7 miembros o un cicloalquilo monocíclico C₃-C₆; en donde G^{2A} y G^{2B} están cada uno opcionalmente sustituido con 1, 2 o 3 grupos R^{2a} seleccionados independientemente;

R^3 es G^{3A} , $-G^{3B}-L^1-G^{3C}$, $-G^{3B}-L^3-G^{3C}-G^{3E}$, $-(\text{alquilenil } C_1-C_6)-G^{3D}$, $-OR^{3a}$ o $-N(R^{3a})(R^{3b})$;

R^{3a} , en cada caso, es independientemente G^{3D} , haloalquilo C_1-C_6 o alquilo C_1-C_6 ; en donde el haloalquilo C_1-C_6 y el alquilo C_1-C_6 están cada uno opcionalmente sustituido con uno o dos sustituyentes seleccionados independientemente entre el grupo que consiste en G^{3D} , $-OR^{3xa}$ y $-N(R^{3xb})_2$;

R^{3xa} y R^{3xb} , en cada caso, cada uno es independientemente hidrógeno, haloalquilo C_1-C_6 , alquilo C_1-C_6 o G^{3D} ;

R^{3b} es hidrógeno, alquilo C_1-C_6 o haloalquilo C_1-C_6 ;

L^1 es un enlace, alquilenilo C_1-C_6 , $(\text{alquilenil } C_1-C_6)_r-L^2-(\text{alquilenil } C_1-C_6)_s$ u $O-(\text{alquilenil } C_1-C_6)-C(O)$, en donde el extremo izquierdo del resto L^1 está unido a G^{3B} ;

L^2 es O , $N(R^x)$, $C(O)$, $N(R^x)C(O)$ o $C(O)N(R^x)$; en donde cada R^x es independientemente hidrógeno, alquilo C_1-C_6 o haloalquilo C_1-C_6 ;

L^3 es un enlace o alquilenilo C_1-C_6 ;

r es 0 o 1;

s es 0 o 1;

G^{3A} , G^{3B} y G^{3C} son cada uno independientemente cicloalquilo C_3-C_{11} , fenilo, heteroarilo monocíclico de 5-6 miembros o heterociclo de 4-11 miembros; en donde G^{3A} , G^{3B} y G^{3C} están cada uno opcionalmente sustituido con 1, 2, 3 o 4 grupos R^e seleccionados independientemente;

G^{3D} , en cada caso, es independientemente cicloalquilo monocíclico C_3-C_8 , heterociclo monocíclico de 4-7 miembros, un heterociclo bicíclico condensado de 5-11 miembros o un espiro heterociclo de 5-11 miembros; en donde cada G^{3D} está opcionalmente sustituido con 1, 2, 3 o 4 sustituyentes seleccionados independientemente entre el grupo que consiste en R^e y G^{3E} ;

G^{3E} , en cada caso, es independientemente cicloalquilo monocíclico C_3-C_8 o heterociclo monocíclico de 4-7 miembros; en donde cada G^{3E} está opcionalmente sustituido con 1, 2, 3 o 4 grupos R^e seleccionados independientemente;

R^4 es hidrógeno, alquilo C_1-C_3 o haloalquilo C_1-C_3 ;

R^5 es alquilo C_1-C_6 , alqueno C_2-C_6 , alquino C_2-C_6 , haloalquilo C_1-C_6 , $-N(R^{5ax})(R^{5bx})$, $-OR^{5dx}$ o G^{5A} ; en donde el alquilo C_1-C_6 y el haloalquilo C_1-C_6 están cada uno opcionalmente sustituido con uno o dos sustituyentes seleccionados independientemente entre el grupo que consiste en G^{5A} , $-CN$, $-N_3$, $-OR^{5ax}$, $-S(O)_2R^{5ax}$, $-S(O)_2N(R^{5ax})(R^{5bx})$, $-N(R^{5ax})(R^{5bx})$, $-N(R^{5bx})S(O)_2R^{5cx}$, $-N(R^{5bx})C(O)R^{5cx}$, $-N(R^{5bx})C(O)N(R^{5ax})(R^{5bx})$, $-N(R^{5bx})C(O)OR^{5cx}$, $-C(O)R^{5ax}$, $-C(O)OR^{5ax}$, $-C(O)N(R^{5bx})S(O)_2R^{5cx}$ y $-C(O)N(R^{5ax})(R^{5bx})$;

R^{5ax} y R^{5bx} , en cada caso, son cada uno independientemente hidrógeno, alquilo C_1-C_6 , haloalquilo C_1-C_6 , $-OR^{5ex}$, $-(alquilenil\ C_1-C_6)-OR^{5ex}$, G^{5A} o $-(alquilenil\ C_1-C_6)-G^{5A}$;

R^{5cx} , en cada caso, es independientemente alquilo C_1-C_6 , haloalquilo C_1-C_6 , G^{5A} o $-(alquilenil\ C_1-C_6)-G^{5A}$;

R^{5dx} es alquilo C_1-C_6 o haloalquilo C_1-C_6 ;

R^{5ex} es hidrógeno, alquilo C_1-C_6 o haloalquilo C_1-C_6 ;

G^{5A} , en cada caso, es independientemente cicloalquilo C_3-C_{11} , fenilo, heteroarilo monocíclico de 5-6 miembros o heterociclo de 4-11 miembros; en donde cada G^{5A} está opcionalmente sustituido con 1, 2, 3 o 4 grupos R^{5a} seleccionados independientemente;

R^{5a} , en cada caso, es independientemente alquilo C_1-C_6 , alqueno C_2-C_6 , alquino C_2-C_6 , halógeno, haloalquilo C_1-C_6 , oxo, G^{5B} , $-CN$, NO_2 , $-OR^b$, $-OC(O)R^c$, $-OC(O)N(R^d)_2$, $-SR^b$, $-S(O)_2R^b$, $-S(O)_2N(R^d)_2$, $-C(O)R^b$, $-C(O)OR^b$, $-C(O)N(R^d)_2$, $-C(O)N(R^d)S(O)_2R^c$, $-N(R^d)_2$, $-N(R^d)C(O)R^c$, $-N(R^d)S(O)_2R^c$, $-N(R^d)C(O)O(R^b)$, $-N(R^d)C(O)N(R^d)_2$, $-N(R^d)S(O)_2N(R^d)_2$, $-(alquilenil\ C_1-C_6)-CN$, $-(alquilenil\ C_1-C_6)-G^{5B}$, $-(alquilenil\ C_1-C_6)-OR^b$, $-(alquilenil\ C_1-C_6)-OC(O)R^c$, $-(alquilenil\ C_1-C_6)-OC(O)N(R^d)_2$, $-(alquilenil\ C_1-C_6)-SR^b$, $-(alquilenil\ C_1-C_6)-S(O)_2R^b$, $-(alquilenil\ C_1-C_6)-S(O)_2N(R^d)_2$, $-(alquilenil\ C_1-C_6)-C(O)R^b$, $-(alquilenil\ C_1-C_6)-C(O)OR^b$, $-(alquilenil\ C_1-C_6)-C(O)N(R^d)_2$, $-(alquilenil\ C_1-C_6)-C(O)N(R^d)S(O)_2R^c$, $-(alquilenil\ C_1-C_6)-N(R^d)_2$, $-(alquilenil\ C_1-C_6)-N(R^d)C(O)R^c$, $-(alquilenil\ C_1-C_6)-N(R^d)S(O)_2R^c$, $-(alquilenil\ C_1-C_6)-N(R^d)C(O)O(R^c)$, $-(alquilenil\ C_1-C_6)-N(R^d)C(O)N(R^d)_2$ o $-(alquilenil\ C_1-C_6)-N(R^d)S(O)_2N(R^d)_2$;

R^b y R^d , en cada caso, son cada uno independientemente hidrógeno, alquilo C_1-C_6 , haloalquilo C_1-C_6 , alcoxialquilo, G^{5B} o $-(alquilenil\ C_1-C_6)-G^{5B}$;

R^c , en cada caso, es independientemente alquilo C_1-C_6 , haloalquilo C_1-C_6 , alcoxialquilo, G^{5B} o $-(alquilenil\ C_1-C_6)-G^{5B}$;

G^{5B} , en cada caso, es independientemente cicloalquilo monocíclico C_3-C_6 , fenilo, heteroarilo monocíclico de 5-6 miembros o heterociclo monocíclico de 4-7 miembros; en donde cada G^{5B} está opcionalmente sustituido con 1, 2, 3 o 4 grupos R^{5b} seleccionados independientemente;

R^e , en cada caso, es independientemente alqueno C_2-C_6 , alquino C_2-C_6 , alquilo C_1-C_6 , haloalquilo C_1-C_6 , halógeno, oxo, $-CN$, $-N_3$, NO_2 , $-OR^f$, $-OC(O)R^g$, $-OC(O)NR^fR^h$, $-SR^f$, $-S(O)_2R^f$, $-S(O)_2NR^fR^h$, $-C(O)R^f$, $-C(O)OR^f$, $-C(O)NR^fR^h$, $-C(O)N(R^h)S(O)_2R^f$, $-N(R^f)_2$, $-N(R^h)C(O)R^h$, $-N(R^h)S(O)_2R^g$, $-N(R^h)C(O)O(R^g)$, $-N(R^h)C(O)NR^fR^h$ o $-N(R^h)S(O)_2NR^fR^h$; en donde el haloalquilo C_1-C_6 y el alquilo C_1-C_6 están cada uno opcionalmente sustituido con 1 o 2 sustituyentes seleccionados independientemente entre el grupo que consiste en $-CN$, NO_2 , $-OR^f$, $-OC(O)R^g$, $-OC(O)NR^fR^h$, $-SR^f$, $-S(O)_2R^f$, $-S(O)_2NR^fR^h$, $-C(O)R^f$, $-C(O)OR^f$, $-C(O)NR^fR^h$, $-C(O)N(R^h)S(O)_2R^f$, $-N(R^f)_2$, $-N(R^h)C(O)R^g$, $-N(R^h)S(O)_2R^g$, $-N(R^h)C(O)O(R^g)$, $-N(R^h)C(O)NR^fR^h$ y $-N(R^h)S(O)_2NR^fR^h$;

R^f , en cada caso, es independientemente hidrógeno, alquilo C_1-C_6 , alqueno C_2-C_6 , alquino C_2-C_6 , haloalquilo C_1-C_6 , $-(alquilenil\ C_1-C_6)-CN$, $-(alquilenil\ C_1-C_6)-OR^m$, $-(alquilenil\ C_1-C_6)-OC(O)R^n$, $-(alquilenil\ C_1-C_6)-OC(O)N(R^m)_2$, $-(alquilenil\ C_1-C_6)-SR^m$, $-(alquilenil\ C_1-C_6)-S(O)_2R^m$, $-(alquilenil\ C_1-C_6)-S(O)_2N(R^m)_2$, $-(alquilenil\ C_1-C_6)-C(O)R^m$, $-(alquilenil\ C_1-C_6)-C(O)OR^m$, $-(alquilenil\ C_1-C_6)-C(O)N(R^m)_2$, $-(alquilenil\ C_1-C_6)-C(O)N(R^m)S(O)_2R^n$, $-(alquilenil\ C_1-C_6)-N(R^m)_2$, $-(alquilenil\ C_1-C_6)-N(R^m)C(O)R^n$, $-(alquilenil\ C_1-C_6)-N(R^m)S(O)_2R^n$, $-(alquilenil\ C_1-C_6)-N(R^m)C(O)O(R^n)$, $-(alquilenil\ C_1-C_6)-N(R^m)C(O)N(R^m)_2$ o $-(alquilenil\ C_1-C_6)-N(R^m)S(O)_2N(R^m)_2$

R^g , en cada caso, es independientemente alquilo C_1-C_6 , alqueno C_2-C_6 , alquino C_2-C_6 , haloalquilo C_1-C_6 , $-(alquilenil\ C_1-C_6)-CN$, $-(alquilenil\ C_1-C_6)-OR^m$, $-(alquilenil\ C_1-C_6)-OC(O)R^n$, $-(alquilenil\ C_1-C_6)-OC(O)N(R^m)_2$, $-(alquilenil\ C_1-C_6)-$

C₁-C₆)-SR^m, -(alquilenil C₁-C₆)-S(O)₂R^m, -(alquilenil C₁-C₆)-S(O)₂N(R^m)₂, -(alquilenil C₁-C₆)-C(O)R^m, -(alquilenil C₁-C₆)-C(O)OR^m, -(alquilenil C₁-C₆)-C(O)N(R^m)₂, -(alquilenil C₁-C₆)-C(O)N(R^m)S(O)₂Rⁿ, -(alquilenil C₁-C₆)-N(R^m)₂, -(alquilenil C₁-C₆)-N(R^m)C(O)Rⁿ, -(alquilenil C₁-C₆)-N(R^m)S(O)₂Rⁿ, -(alquilenil C₁-C₆)-N(R^m)C(O)O(Rⁿ), -(alquilenil C₁-C₆)-N(R^m)C(O)N(R^m)₂ o -(alquilenil C₁-C₆)-N(R^m)S(O)₂N(R^m)₂;

R^h, en cada caso, es independientemente hidrógeno, alquilo C₁-C₆, haloalquilo C₁-C₆ o -(alquilenil C₁-C₆)-OR^m;

R^{1a}, R^{1b}, R^{2a} y R^{5b}, en cada caso, son cada uno independientemente alquilo C₁-C₆, alqueno C₂-C₆, alquino C₂-C₆, halógeno, haloalquilo C₁-C₆, oxo, -CN, NO₂, -OR^m, -OC(O)Rⁿ, -OC(O)N(R^m)₂, -SR^m, -S(O)₂R^m, -S(O)₂N(R^m)₂, -C(O)R^m, -C(O)OR^m, -C(O)O(bencilo), -C(O)N(R^m)₂, -C(O)N(R^m)S(O)₂Rⁿ, -N(R^m)₂, -N(R^m)(alcoxialquilo), -N(alcoxialquilo)₂, -N(R^m)C(O)Rⁿ, -N(R^m)S(O)₂Rⁿ, -N(R^m)C(O)O(Rⁿ), -N(R^m)C(O)N(R^m)₂, -N(R^m)S(O)₂N(R^m)₂, -(alquilenil C₁-C₆)-CN, -(alquilenil C₁-C₆)-OR^m, -(alquilenil C₁-C₆)-OC(O)Rⁿ, -(alquilenil C₁-C₆)-OC(O)N(R^m)₂, -(alquilenil C₁-C₆)-SR^m, -(alquilenil C₁-C₆)-S(O)₂R^m, -(alquilenil C₁-C₆)-S(O)₂N(R^m)₂, -(alquilenil C₁-C₆)-C(O)R^m, -(alquilenil C₁-C₆)-C(O)OR^m, -(alquilenil C₁-C₆)-C(O)N(R^m)₂, -(alquilenil C₁-C₆)-C(O)N(R^m)S(O)₂Rⁿ, -(alquilenil C₁-C₆)-N(R^m)₂, -(alquilenil C₁-C₆)-N(R^m)C(O)Rⁿ, -(alquilenil C₁-C₆)-N(R^m)S(O)₂Rⁿ, -(alquilenil C₁-C₆)-N(R^m)C(O)O(Rⁿ), -(alquilenil C₁-C₆)-N(R^m)C(O)N(R^m)₂ o -(alquilenil C₁-C₆)-N(R^m)S(O)₂N(R^m)₂;

R^m, en cada caso, es independientemente hidrógeno, alquilo C₁-C₆ o haloalquilo C₁-C₆;

Rⁿ, en cada caso, es independientemente alquilo C₁-C₆ o haloalquilo C₁-C₆;

R⁶ es hidrógeno, alquilo C₁-C₆ o haloalquilo C₁-C₆; o

R⁵ y R⁶ forman juntos un alquilenilo C₁-C₆ o -N(R^z)-(alquilenilo C₁-C₆)- en donde el N(R^z) está unido al resto S(O)₂ de fórmula (I); y

R^z es hidrógeno, alquilo C₁-C₆ o haloalquilo C₁-C₆.

2. El compuesto de la reivindicación 1 o una sal farmacéuticamente aceptable del mismo, en donde

R¹ es G^{1A}, haloalquilo C₁-C₆ o alquilo C₁-C₆.

3. El compuesto de la reivindicación 1 o una sal farmacéuticamente aceptable del mismo, en donde

R¹ es G^{1A}.

4. El compuesto de la reivindicación 1 o una sal farmacéuticamente aceptable del mismo, en donde

R¹ es G^{1A}; en donde G^{1A} es fenilo opcionalmente sustituido o heteroarilo monocíclico de 5-6 miembros opcionalmente sustituido.

5. El compuesto de la reivindicación 1 o una sal farmacéuticamente aceptable del mismo, en donde

R² es alquilo C₁-C₆, haloalquilo C₁-C₆, -OR^{2xa} o G^{2A}.

6. El compuesto de la reivindicación 1 o una sal farmacéuticamente aceptable del mismo, en donde

R² es alquilo C₁-C₆, haloalquilo C₁-C₆ o G^{2A}; y

G^{2A} es un cicloalquilo monocíclico C₃-C₆ opcionalmente sustituido.

7. El compuesto de la reivindicación 1 o una sal farmacéuticamente aceptable del mismo, en donde

R² es -OR^{2xa}.

8. El compuesto de la reivindicación 1 o una sal farmacéuticamente aceptable del mismo, en donde

R³ es G^{3A}, -G^{3B}-L¹-G^{3C} u -OR^{3a}.

9. El compuesto de la reivindicación 1 o una sal farmacéuticamente aceptable del mismo, en donde

R³ es G^{3A} o -G^{3B}-L¹-G^{3C}.

10. El compuesto de la reivindicación 1 o una sal farmacéuticamente aceptable del mismo, en donde

R³ es G^{3A}; y

G^{3A} es fenilo opcionalmente sustituido, heteroarilo monocíclico de 5-6 miembros opcionalmente sustituido o heterociclo de 4-11 miembros opcionalmente sustituido.

11. El compuesto de la reivindicación 1 o una sal farmacéuticamente aceptable del mismo, en donde

R^3 es $-G^{3B}-L^1-G^{3C}$;

G^{3B} es fenilo, heteroarilo monocíclico de 5-6 miembros o heterociclo monocíclico de 4-7 miembros; cada uno de los cuales está opcionalmente sustituido; y

G^{3C} es cicloalquilo monocíclico C_3-C_6 , fenilo, heteroarilo monocíclico de 5-6 miembros o heterociclo monocíclico de 4-7 miembros; cada uno de los cuales está opcionalmente sustituido.

12. El compuesto de la reivindicación 1 o una sal farmacéuticamente aceptable del mismo, en donde

R^3 es $-OR^{3a}$; y

R^{3a} es G^{3D} , haloalquilo C_1-C_6 o alquilo C_1-C_6 ; en donde el haloalquilo C_1-C_6 y el alquilo C_1-C_6 están cada uno sustituido con uno o dos sustituyentes seleccionados independientemente entre el grupo que consiste en G^{3D} , $-OR^{3xa}$ y $-N(R^{3xb})_2$.

13. El compuesto de la reivindicación 1 o una sal farmacéuticamente aceptable del mismo, en donde

R^5 es alquilo C_1-C_6 , alqueno C_2-C_6 , alquino C_2-C_6 o haloalquilo C_1-C_6 ; en donde el alquilo C_1-C_6 y el haloalquilo C_1-C_6 están cada uno opcionalmente sustituido con uno o dos sustituyentes seleccionados independientemente entre el grupo que consiste en G^{5A} , $-CN$, $-N_3$, $-OR^{5ax}$, $-S(O)_2R^{5ax}$, $-S(O)_2N(R^{5ax})(R^{5bx})$, $-N(R^{5ax})(R^{5bx})$, $-N(R^{5bx})S(O)_2R^{5cx}$, $-N(R^{5bx})C(O)R^{5cx}$, $-N(R^{5bx})C(O)N(R^{5ax})(R^{5bx})$, $-N(R^{5bx})C(O)OR^{5cx}$, $-C(O)R^{5ax}$, $-C(O)OR^{5ax}$, $-C(O)N(R^{5bx})S(O)_2R^{5cx}$ y $-C(O)N(R^{5ax})(R^{5bx})$.

14. El compuesto de la reivindicación 1 o una sal farmacéuticamente aceptable del mismo, en donde

R^5 es $-N(R^{5ax})(R^{5bx})$.

15. El compuesto de la reivindicación 1 o una sal farmacéuticamente aceptable del mismo, en donde

R^5 es G^{5A} .

16. El compuesto de la reivindicación 1 o una sal farmacéuticamente aceptable del mismo, en donde

R¹ es G^{1A}, haloalquilo C₁-C₆ o alquilo C₁-C₆; y

R² es alquilo C₁-C₆, haloalquilo C₁-C₆ o G^{2A}.

17. El compuesto de la reivindicación 1 o una sal farmacéuticamente aceptable del mismo, en donde

R¹ es G^{1A};

R² es alquilo C₁-C₆ o G^{2A}; y

R³ es G^{3A}, -G^{3B}-L¹-G^{3C} u -OR^{3a}.

18. El compuesto de la reivindicación 1 o una sal farmacéuticamente aceptable del mismo, en donde

R¹ es G^{1A};

R² es alquilo C₁-C₆ o G^{2A}; y

R⁵ es alquilo C₁-C₆ o haloalquilo C₁-C₆.

19. El compuesto de la reivindicación 1 o una sal farmacéuticamente aceptable del mismo, en donde

R¹ es G^{1A};

R² es alquilo C₁-C₆ o G^{2A}; y

R⁵ es alquilo C₁-C₆ que está sustituido con un sustituyente seleccionado entre el grupo que consiste en G^{5A}, -CN, -N₃, -OR^{5ax}, -N(R^{5ax})(R^{5bx}), -N(R^{5bx})C(O)R^{5cx}, -N(R^{5bx})C(O)OR^{5cx}, -C(O)OR^{5ax} y -C(O)N(R^{5ax})(R^{5bx}).

20. El compuesto de la reivindicación 1 o una sal farmacéuticamente aceptable del mismo, en donde

R¹ es G^{1A};

R² es alquilo C₁-C₆ o G^{2A}; y

R⁵ es -N(R^{5ax})(R^{5bx}).

21. El compuesto de la reivindicación 1 o una sal farmacéuticamente aceptable del mismo, en donde

R¹ es G^{1A};

R² es alquilo C₁-C₆ o G^{2A}; y

R⁵ es G^{5A}.

22. El compuesto de la reivindicación 1 o una sal farmacéuticamente aceptable del mismo, en donde

R¹ es G^{1A}; en donde G^{1A} es fenilo opcionalmente sustituido o heteroarilo monocíclico de 5-6 miembros opcionalmente sustituido;

R² es alquilo C₁-C₆ o G^{2A}; en donde G^{2A} es un cicloalquilo monocíclico C₃-C₆ opcionalmente sustituido;

R³ es G^{3A}, -G^{3B}-L¹-G^{3C} u -OR^{3a}; y

R⁵ es alquilo C₁-C₆ que está sustituido con un sustituyente seleccionado entre el grupo que consiste en G^{5A}, -CN, -N₃, -OR^{5ax}, -N(R^{5ax})(R^{5bx}), -N(R^{5bx})C(O)R^{5cx}, -N(R^{5bx})C(O)OR^{5cx}, -C(O)OR^{5ax} y -C(O)N(R^{5ax})(R^{5bx}).

23. El compuesto de la reivindicación 1 o una sal farmacéuticamente aceptable del mismo, en donde

R¹ es G^{1A}; en donde G^{1A} es fenilo opcionalmente sustituido o heteroarilo monocíclico de 5-6 miembros opcionalmente sustituido;

R² es alquilo C₁-C₆ o G^{2A}; en donde G^{2A} es un cicloalquilo monocíclico C₃-C₆ opcionalmente sustituido;

R³ es G^{3A}, -G^{3B}-L¹-G^{3C} u -OR^{3a}; y

R⁵ es alquilo C₁-C₆ o haloalquilo C₁-C₆.

24. El compuesto de la reivindicación 1 o una sal farmacéuticamente aceptable del mismo, en donde

R¹ es G^{1A}; en donde G^{1A} es fenilo opcionalmente sustituido o heteroarilo monocíclico de 5-6 miembros opcionalmente sustituido;

R² es alquilo C₁-C₆, o G^{2A}; en donde G^{2A} es un cicloalquilo monocíclico C₃-C₆ opcionalmente sustituido;

R³ es G^{3A}, -G^{3B}-L¹-G^{3C} u -OR^{3a}; y

R⁵ es -N(R^{5ax})(R^{5bx}) u -OR^{5dx}.

25. El compuesto de la reivindicación 1 o una sal farmacéuticamente aceptable del mismo, en donde

R¹ es G^{1A}; en donde G^{1A} es fenilo opcionalmente sustituido o heteroarilo monocíclico de 5-6 miembros opcionalmente sustituido;

R² es alquilo C₁-C₆, o G^{2A}; en donde G^{2A} es un cicloalquilo monocíclico C₃-C₆ opcionalmente sustituido;

R³ es G^{3A}, -G^{3B}-L¹-G^{3C} u -OR^{3a}; y

R⁵ es G^{5A}.

26. El compuesto de la reivindicación 1 o una sal farmacéuticamente aceptable del mismo, en donde

R³ es -G^{3B}-L³-G^{3C}-G^{3E};

G^{3B} es fenilo, heteroarilo de 5-6 miembros o heterociclo de 4-11 miembros; cada uno de los cuales está opcionalmente sustituido;

G^{3C} es heterociclo de 4-11 miembros opcionalmente sustituido; y

G^{3E} es cicloalquilo monocíclico C₃-C₈ opcionalmente sustituido.

27. El compuesto de la reivindicación 1 o una sal farmacéuticamente aceptable del mismo, en donde

R¹ es G^{1A}; en donde G^{1A} es fenilo, heteroarilo monocíclico de 5-6 miembros o cicloalquilo monocíclico C₃-C₆; cada uno de los cuales está opcionalmente sustituido;

R² es alquilo C₁-C₆, -OR^{2xa} o G^{2A}; en donde G^{2A} es un cicloalquilo monocíclico C₃-C₆ opcionalmente sustituido; y

R³ es G^{3A}, -G^{3B}-L¹-G^{3C}, -G^{3B}-L³-G^{3C}-G^{3E}, -(alquilenil C₁-C₆)-G^{3D} u -OR^{3a}.

28. El compuesto de la reivindicación 1 o una sal farmacéuticamente aceptable del mismo, en donde

R¹ es G^{1A}; en donde G^{1A} es fenilo, heteroarilo monocíclico de 5-6 miembros o cicloalquilo monocíclico C₃-C₆; cada uno de los cuales está opcionalmente sustituido;

R² es alquilo C₁-C₆, -OR^{2xa} o G^{2A}; en donde G^{2A} es un cicloalquilo monocíclico C₃-C₆ opcionalmente sustituido;

R³ es G^{3A}, -G^{3B}-L¹-G^{3C}, -G^{3B}-L³-G^{3C}-G^{3E}, -(alquilenil C₁-C₆)-G^{3D} u -OR^{3a};

y

R⁵ es alquilo C₁-C₆ o haloalquilo C₁-C₆.

29. El compuesto de cualquiera de las reivindicaciones 1 - 28 o una sal farmacéuticamente aceptable del mismo, en donde

R⁶ es hidrógeno.

30. El compuesto de cualquiera de las reivindicaciones 1 - 28 o una sal farmacéuticamente aceptable del mismo, en donde

R⁶ es alquilo C₁-C₆ o haloalquilo C₁-C₆.

31. El compuesto de cualquiera de las reivindicaciones 1 - 12, 16, 17 y 27 o una sal farmacéuticamente aceptable del mismo, en donde

R⁵ y R⁶ forman juntos un alquilenilo C₁-C₆, un -N(R^z)-(alquilenilo C₁-C₆)- en donde el N(R^z) está unido al resto S(O)₂ de fórmula (I).

32. El compuesto de la reivindicación 1 o una sal farmacéuticamente aceptable del mismo, en donde el compuesto se selecciona entre el grupo que consiste en:

N-(metanosulfonil)-3-metil-4-[4-(morfolin-4-il)fenil]-1-fenil-1*H*-pirazolo[3,4-*b*]piridin-6-carboxamida;

N-(bencenosulfonil)-3-metil-4-[4-(morfolin-4-il)fenil]-1-fenil-1*H*-pirazolo[3,4-*b*]piridin-6-carboxamida;

3-metil-4-[4-(morfolin-4-il)fenil]-1-fenil-*N*-(trifluorometanosulfonil)-1*H*-pirazolo[3,4-*b*]piridin-6-carboxamida;

N-(ciclopropanosulfonil)-3-metil-4-[4-(morfolin-4-il)fenil]-1-fenil-1*H*-pirazolo[3,4-*b*]piridin-6-carboxamida;

N-(etanosulfonil)-3-metil-4-[4-(morfolin-4-il)fenil]-1-fenil-1*H*-pirazolo[3,4-*b*]piridin-6-carboxamida;

N-(metanosulfonil)-3-metil-4-[4-(morfolin-4-il)fenil]-1-[3-(trifluorometoxi)fenil]-1*H*-pirazolo[3,4-*b*]piridin-6-carboxamida;

4-[4-(dimetilamino)fenil]-*N*-(metanosulfonil)-1-fenil-3-(propan-2-il)-1*H*-pirazolo[3,4-*b*]piridin-6-carboxamida;

N-(metanosulfonil)-3-metil-4-[4-(morfolin-4-il)fenil]-1-[3-(trifluorometil)fenil]-1*H*-pirazolo[3,4-*b*]piridin-6-carboxamida;

1-ciclohexil-4-[2-(dimetilamino)pirimidin-5-il]-*N*-(metanosulfonil)-3-(propan-2-il)-1*H*-pirazolo[3,4-*b*]piridin-6-carboxamida;

1-[3-(azetidín-1-il)fenil]-*N*-(metanosulfonil)-4-[4-(morfolin-4-il)fenil]-3-(propan-2-il)-1*H*-pirazolo[3,4-*b*]piridin-6-carboxamida;

1-ciclohexil-*N*-(metanosulfonil)-4-[2-(morfolin-4-il)pirimidin-5-il]-3-(propan-2-il)-1*H*-pirazolo[3,4-*b*]piridin-6-carboxamida;

3-*terc*-butil-1-ciclopentil-*N*-(metanosulfonil)-4-[6-(morfolin-4-il)piridin-3-il]-1*H*-pirazolo[3,4-*b*]piridin-6-carboxamida;

N-(metanosulfonil)-3-metil-1-fenil-4-(piperidin-1-il)-1*H*-pirazolo[3,4-*b*]piridin-6-carboxamida;

N-(metanosulfonil)-4-(4-metoxifenil)-3-metil-1-fenil-1*H*-pirazolo[3,4-*b*]piridin-6-carboxamida;

N-(etanosulfonil)-4-(4-metoxifenil)-3-metil-1-fenil-1*H*-pirazolo[3,4-*b*]piridin-6-carboxamida;

N-(metanosulfonil)-4-[4-(morfolin-4-il)fenil]-3-(propan-2-il)-1-[3-(pirrolidin-1-il)fenil]-1*H*-pirazolo[3,4-*b*]piridin-6-carboxamida;

4-[4-(dimetilamino)fenil]-*N*-(metanosulfonil)-1-(6-metoxipiridin-3-il)-3-(propan-2-il)-1*H*-pirazolo[3,4-*b*]piridin-6-carboxamida;

1-(3-cloro-4-metilfenil)-*N*-(metanosulfonil)-4-(4-metoxifenil)-3-metil-1*H*-pirazolo[3,4-*b*]piridin-6-carboxamida;

N-(etanosulfonil)-3-metil-1-fenil-4-(piperidin-1-il)-1*H*-pirazolo[3,4-*b*]piridin-6-carboxamida;

N-(metanosulfonil)-4-[2-(morfolin-4-il)pirimidin-5-il]-1-fenil-3-(propan-2-il)-1*H*-pirazolo[3,4-*b*]piridin-6-carboxamida;

1-(2,4-difluorofenil)-*N*-(metanosulfonil)-3-metil-4-[4-(morfolin-4-il)fenil]-1*H*-pirazolo[3,4-*b*]piridin-6-carboxamida;

1-ciclohexil-4-[6-(dimetilamino)piridin-3-il]-*N*-(metanosulfonil)-3-(propan-2-il)-1*H*-pirazolo[3,4-*b*]piridin-6-carboxamida;

1-(3,5-difluorofenil)-*N*-(metanosulfonil)-3-metil-4-[4-(morfolin-4-il)fenil]-1*H*-pirazolo[3,4-*b*]piridin-6-carboxamida;

1-(3,5-dimetilfenil)-*N*-(metanosulfonil)-3-metil-4-[4-(morfolin-4-il)fenil]-1*H*-pirazolo[3,4-*b*]piridin-6-carboxamida;

1-(3,4-difluorofenil)-*N*-(metanosulfonil)-3-metil-4-[4-(morfolin-4-il)fenil]-1*H*-pirazolo[3,4-*b*]piridin-6-carboxamida;

4-[4-(dimetilamino)fenil]-*N*-(metanosulfonil)-3-metil-1-[3-(trifluorometil)fenil]-1*H*-pirazolo[3,4-*b*]piridin-6-carboxamida;

N-(metanosulfonil)-4-(4-metoxifenil)-3-metil-1-(3-metilfenil)-1*H*-pirazolo[3,4-*b*]piridin-6-carboxamida;

N-(etanosulfonil)-4-(4-metoxifenil)-3-metil-1-(3-metilfenil)-1*H*-pirazolo[3,4-*b*]piridin-6-carboxamida;

4-[2-(dimetilamino)pirimidin-5-il]-*N*-(metanosulfonil)-1-[3-(morfolin-4-il)fenil]-3-(propan-2-il)-1*H*-pirazolo[3,4-*b*]piridin-6-carboxamida;

4-[2-(dimetilamino)pirimidin-5-il]-*N*-(etanosulfonil)-1-[3-(morfolin-4-il)fenil]-3-(propan-2-il)-1*H*-pirazolo[3,4-*b*]piridin-6-carboxamida;

4-[6-(dimetilamino)piridin-3-il]-*N*-(metanosulfonil)-1-[3-(morfolin-4-il)fenil]-3-(propan-2-il)-1*H*-pirazolo[3,4-*b*]piridin-6-carboxamida;

4-[6-(dimetilamino)piridin-3-il]-*N*-(etanosulfonil)-1-[3-(morfolin-4-il)fenil]-3-(propan-2-il)-1*H*-pirazolo[3,4-*b*]piridin-6-carboxamida;

4-[4-(dimetilamino)fenil]-*N*-(metanosulfonil)-3-metil-1-fenil-1*H*-pirazolo[3,4-*b*]piridin-6-carboxamida;

N-(metanosulfonil)-4-[6-(morfolin-4-il)piridin-3-il]-1-fenil-3-(propan-2-il)-1*H*-pirazolo[3,4-*b*]piridin-6-carboxamida;

N-(etanosulfonil)-4-[6-(morfolin-4-il)piridin-3-il]-1-fenil-3-(propan-2-il)-1*H*-pirazolo[3,4-*b*]piridin-6-carboxamida;

N-(metanosulfonil)-1-[3-(3-metoxiazetidina-1-il)fenil]-4-[4-(morfolin-4-il)fenil]-3-(propan-2-il)-1*H*-pirazolo[3,4-*b*]piridin-6-carboxamida;

N-(metanosulfonil)-3-metil-4-[6-(morfolin-4-il)piridin-3-il]-1-fenil-1*H*-pirazolo[3,4-*b*]piridin-6-carboxamida;

1-(4,4-difluorociclohexil)-*N*-(metanosulfonil)-4-[4-(morfolin-4-il)fenil]-3-(propan-2-il)-1*H*-pirazolo[3,4-*b*]piridin-6-carboxamida;

N-(metanosulfonil)-4-[4-(morfolin-4-il)fenil]-1-(oxan-3-il)-3-(propan-2-il)-1*H*-pirazolo[3,4-*b*]piridin-6-carboxamida;

N-(etanosulfonil)-4-[4-(morfolin-4-il)fenil]-1-(oxan-3-il)-3-(propan-2-il)-1*H*-pirazolo[3,4-*b*]piridin-6-carboxamida;

4-{4-[3-(dimetilamino)azetidin-1-il]fenil}-*N*-(metanosulfonil)-3-metil-1-fenil-1*H*-pirazolo[3,4-*b*]piridin-6-carboxamida;

4-{4-[3-(dimetilamino)azetidin-1-il]fenil}-*N*-(etanosulfonil)-3-metil-1-fenil-1*H*-pirazolo[3,4-*b*]piridin-6-carboxamida;

1-[3-(3,3-dimetilazetidin-1-il)fenil]-*N*-(metanosulfonil)-4-[4-(morfolin-4-il)fenil]-3-(propan-2-il)-1*H*-pirazolo[3,4-*b*]piridin-6-carboxamida;

1-ciclohexil-*N*-(metanosulfonil)-4-[6-(morfolin-4-il)piridin-3-il]-3-(propan-2-il)-1*H*-pirazolo[3,4-*b*]piridin-6-carboxamida;

1-ciclohexil-*N*-(etanosulfonil)-4-[4-(morfolin-4-il)fenil]-3-(propan-2-il)-1*H*-pirazolo[3,4-*b*]piridin-6-carboxamida;

1-[3-(3-fluoropirrolidin-1-il)fenil]-*N*-(metanosulfonil)-4-[4-(morfolin-4-il)fenil]-3-(propan-2-il)-1*H*-pirazolo[3,4-*b*]piridin-6-carboxamida;

1-ciclohexil-*N*-(metanosulfonil)-3-metil-4-[6-(morfolin-4-il)piridin-3-il]-1*H*-pirazolo[3,4-*b*]piridin-6-carboxamida;

1-ciclohexil-*N*-(etanosulfonil)-3-metil-4-[6-(morfolin-4-il)piridin-3-il]-1*H*-pirazolo[3,4-*b*]piridin-6-carboxamida;

1-ciclohexil-4-[2-(dimetilamino)pirimidin-5-il]-*N*-(metanosulfonil)-3-metil-1*H*-pirazolo[3,4-*b*]piridin-6-carboxamida;

1-ciclohexil-4-[2-(dimetilamino)pirimidin-5-il]-*N*-(etanosulfonil)-3-metil-1*H*-pirazolo[3,4-*b*]piridin-6-carboxamida;

1-ciclohexil-*N*-(metanosulfonil)-4-{6-[metil(oxan-4-il)amino]piridin-3-il}-3-(propan-2-il)-1*H*-pirazolo[3,4-*b*]piridin-6-carboxamida;

3-{1-ciclohexil-4-[2-(dimetilamino)pirimidin-5-il]-6-[(etanosulfonil)carbamoil]-1*H*-pirazolo[3,4-*b*]piridin-3-il}azetidin-1-carboxilato de metilo;

1-[3-(dimetilamino)fenil]-*N*-(metanosulfonil)-4-[6-(morfolin-4-il)piridin-3-il]-3-(propan-2-il)-1*H*-pirazolo[3,4-*b*]piridin-6-carboxamida;

1-[3-(dimetilamino)fenil]-*N*-(etanosulfonil)-4-[6-(morfolin-4-il)piridin-3-il]-3-(propan-2-il)-1*H*-pirazolo[3,4-*b*]piridin-6-carboxamida;

1-ciclopentil-4-[6-(dimetilamino)piridin-3-il]-*N*-(metanosulfonil)-3-(propan-2-il)-1*H*-pirazolo[3,4-*b*]piridin-6-carboxamida;

1-ciclopentil-4-[6-(dimetilamino)piridin-3-il]-*N*-(etanosulfonil)-3-(propan-2-il)-1*H*-pirazolo[3,4-*b*]piridin-6-carboxamida;

N-(metanosulfonil)-3-metil-4-[6-(morfolin-4-il)piridin-3-il]-1-[3-(trifluorometil)fenil]-1*H*-pirazolo[3,4-*b*]piridin-6-carboxamida;

N-(etanosulfonil)-3-metil-4-[6-(morfolin-4-il)piridin-3-il]-1-[3-(trifluorometil)fenil]-1*H*-pirazolo[3,4-*b*]piridin-6-carboxamida;

1-[3-(dimetilamino)fenil]-*N*-(metanosulfonil)-4-[2-(morfolin-4-il)pirimidin-5-il]-3-(propan-2-il)-1*H*-pirazolo[3,4-*b*]piridin-6-carboxamida;

1-(2,4-difluorofenil)-*N*-(metanosulfonil)-3-metil-4-[6-(morfolin-4-il)piridin-3-il]-1*H*-pirazolo[3,4-*b*]piridin-6-carboxamida;

1-(2,4-difluorofenil)-*N*-(etanosulfonil)-3-metil-4-[6-(morfolin-4-il)piridin-3-il]-1*H*-pirazolo[3,4-*b*]piridin-6-carboxamida;

1-[3-(dimetilamino)fenil]-*N*-(etanosulfonil)-4-[2-(morfolin-4-il)pirimidin-5-il]-3-(propan-2-il)-1*H*-pirazolo[3,4-*b*]piridin-6-carboxamida;

3-ciclobutil-*N*-(metanosulfonil)-4-{6-[(2-metoxietil)(metil)amino]piridin-3-il}-1-fenil-1*H*-pirazolo[3,4-*b*]piridin-6-carboxamida;

1-ciclohexil-4-[6-(3,3-difluoropirrolidin-1-il)piridin-3-il]-*N*-(metanosulfonil)-3-(propan-2-il)-1*H*-pirazolo[3,4-*b*]piridin-6-carboxamida;

1-(3-clorofenil)-*N*-(metanosulfonil)-3-metil-4-[4-(morfolin-4-il)fenil]-1*H*-pirazolo[3,4-*b*]piridin-6-carboxamida;

1-(3-clorofenil)-*N*-(etanosulfonil)-3-metil-4-[4-(morfolin-4-il)fenil]-1*H*-pirazolo[3,4-*b*]piridin-6-carboxamida;

1-(3-fluorofenil)-*N*-(metanosulfonil)-3-metil-4-[4-(morfolin-4-il)fenil]-1*H*-pirazolo[3,4-*b*]piridin-6-carboxamida;

N-(etanosulfonil)-1-(3-fluorofenil)-3-metil-4-[4-(morfolin-4-il)fenil]-1*H*-pirazolo[3,4-*b*]piridin-6-carboxamida;

N-(metanosulfonil)-3-metil-4-[4-(morfolin-4-il)fenil]-1-[4-(trifluorometoxi)fenil]-1*H*-pirazolo[3,4-*b*]piridin-6-carboxamida;

N-(etanosulfonil)-3-metil-4-[4-(morfolin-4-il)fenil]-1-[4-(trifluorometoxi)fenil]-1*H*-pirazolo[3,4-*b*]piridin-6-carboxamida;

4-[6-(4-cianopiperidin-1-il)piridin-3-il]-3-ciclobutil-*N*-(metanosulfonil)-1-fenil-1*H*-pirazolo[3,4-*b*]piridin-6-carboxamida;

N-(metanosulfonil)-1-(3-metoxifenil)-3-metil-4-[4-(morfolin-4-il)fenil]-1*H*-pirazolo[3,4-*b*]piridin-6-carboxamida;

N-(etanosulfonil)-1-(3-metoxifenil)-3-metil-4-[4-(morfolin-4-il)fenil]-1*H*-pirazolo[3,4-*b*]piridin-6-carboxamida;

3-ciclobutil-*N*-(metanosulfonil)-4-{6-[metil(oxan-4-il)amino]piridin-3-il}-1-fenil-1*H*-pirazolo[3,4-*b*]piridin-6-carboxamida;

3-ciclobutil-*N*-(metanosulfonil)-4-{4-[(2-metoxietil)(metil)amino]fenil}-1-fenil-1*H*-pirazolo[3,4-*b*]piridin-6-carboxamida;

N-(metanosulfonil)-1-{3-[(2-metoxietil)(metil)amino]fenil}-4-[4-(morfolin-4-il)fenil]-3-(propan-2-il)-1*H*-pirazolo[3,4-*b*]piridin-6-carboxamida;

1-[3-(dimetilamino)fenil]-4-[2-(dimetilamino)pirimidin-5-il]-*N*-(metanosulfonil)-3-(propan-2-il)-1*H*-pirazolo[3,4-*b*]piridin-6-carboxamida;

1-[3-(dimetilamino)fenil]-4-[2-(dimetilamino)pirimidin-5-il]-*N*-(etanosulfonil)-3-(propan-2-il)-1*H*-pirazolo[3,4-*b*]piridin-6-carboxamida;

4-(4-acetamidofenil)-1-ciclohexil-*N*-(metanosulfonil)-3-(propan-2-il)-1*H*-pirazolo[3,4-*b*]piridin-6-carboxamida;

4-[4-(4-cianopiperidin-1-il)fenil]-1-ciclohexil-*N*-(metanosulfonil)-3-(propan-2-il)-1*H*-pirazolo[3,4-*b*]piridin-6-carboxamida;

4-[4-(4-cianopiperidin-1-il)fenil]-1-[3-(dimetilamino)fenil]-*N*-(metanosulfonil)-3-(propan-2-il)-1*H*-pirazolo[3,4-*b*]piridin-6-carboxamida;

1-[3-(dimetilamino)fenil]-*N*-(metanosulfonil)-4-{4-[(2-metoxietil)(metil)amino]fenil}-3-(propan-2-il)-1*H*-pirazolo[3,4-*b*]piridin-6-carboxamida;

4-[6-(4-cianopiperidin-1-il)piridin-3-il]-1-[3-(dimetilamino)fenil]-*N*-(metanosulfonil)-3-(propan-2-il)-1*H*-pirazolo[3,4-*b*]piridin-6-carboxamida;

1-[3-(dimetilamino)fenil]-*N*-(metanosulfonil)-4-{6-[(2-metoxietil)(metil)amino]piridin-3-il}-3-(propan-2-il)-1*H*-pirazolo[3,4-*b*]piridin-6-carboxamida;

4-[6-(4-cianopiperidin-1-il)piridin-3-il]-*N*-(metanosulfonil)-1-[3-(morfolin-4-il)fenil]-3-(propan-2-il)-1*H*-pirazolo[3,4-*b*]piridin-6-carboxamida;

N-(metanosulfonil)-4-{6-[(2-metoxietil)(metil)amino]piridin-3-il}-1-[3-(morfolin-4-il)fenil]-3-(propan-2-il)-1*H*-pirazolo[3,4-*b*]piridin-6-carboxamida;

N-(metanosulfonil)-4-{6-[metil(oxan-4-il)amino]piridin-3-il}-1-[3-(morfolin-4-il)fenil]-3-(propan-2-il)-1*H*-pirazolo[3,4-*b*]piridin-6-carboxamida;

N-(metanosulfonil)-4-{4-[(2-metoxietil)(metil)amino]fenil}-1-[3-(morfolin-4-il)fenil]-3-(propan-2-il)-1*H*-pirazolo[3,4-*b*]piridin-6-carboxamida;

1-[3-(dimetilamino)fenil]-*N*-(metanosulfonil)-4-{6-[metil(oxan-4-il)amino]piridin-3-il}-3-(propan-2-il)-1*H*-pirazolo[3,4-*b*]piridin-6-carboxamida;

1-ciclohexil-*N*-(etanosulfonil)-4-{6-[metil(oxan-4-il)amino]piridin-3-il}-3-(propan-2-il)-1*H*-pirazolo[3,4-*b*]piridin-6-carboxamida;

1-[3-(dimetilamino)fenil]-*N*-(metanosulfonil)-4-{2-[metil(oxan-4-il)amino]pirimidin-5-il}-3-(propan-2-il)-1*H*-pirazolo[3,4-*b*]piridin-6-carboxamida;

1-ciclohexil-3-ciclopropil-4-[6-(dimetilamino)piridin-3-il]-*N*-(etanosulfonil)-1*H*-pirazolo[3,4-*b*]piridin-6-carboxamida;

1-ciclohexil-4-[6-(2,6-dimetilmorfolin-4-il)piridin-3-il]-*N*-(metanosulfonil)-3-(propan-2-il)-1*H*-pirazolo[3,4-*b*]piridin-6-carboxamida;

1-ciclohexil-4-[6-(2,2-dimetilmorfolin-4-il)piridin-3-il]-*N*-(metanosulfonil)-3-(propan-2-il)-1*H*-pirazolo[3,4-*b*]piridin-6-carboxamida;

4-[2-(4-cianopiperidin-1-il)pirimidin-5-il]-1-[3-(dimetilamino)fenil]-*N*-(metanosulfonil)-3-(propan-2-il)-1*H*-pirazolo[3,4-*b*]piridin-6-carboxamida;

1-[3-(dimetilamino)fenil]-*N*-(metanosulfonil)-4-{4-[metil(oxan-4-il)amino]fenil}-3-(propan-2-il)-1*H*-pirazolo[3,4-*b*]piridin-6-carboxamida;

N-(metanosulfonil)-4-{4-[metil(oxan-4-il)amino]fenil}-1-[3-(morfolin-4-il)fenil]-3-(propan-2-il)-1*H*-pirazolo[3,4-*b*]piridin-6-carboxamida;

4-[6-(4-ciano-4-metilpiperidin-1-il)piridin-3-il]-1-ciclohexil-*N*-(metanosulfonil)-3-(propan-2-il)-1*H*-pirazolo[3,4-*b*]piridin-6-carboxamida;

4-[2-(4-cianopiperidin-1-il)pirimidin-5-il]-*N*-(metanosulfonil)-1-[3-(morfolin-4-il)fenil]-3-(propan-2-il)-1*H*-pirazolo[3,4-*b*]piridin-6-carboxamida;

4-{4-[3-(dimetilamino)pirrolidin-1-il]fenil}-*N*-(metanosulfonil)-3-metil-1-fenil-1*H*-pirazolo[3,4-*b*]piridin-6-carboxamida;

N-(metanosulfonil)-1-(3-metilfenil)-4-(piperidin-1-il)-3-(propan-2-il)-1*H*-pirazolo[3,4-*b*]piridin-6-carboxamida;

N-(etanosulfonil)-1-(3-metilfenil)-4-(piperidin-1-il)-3-(propan-2-il)-1*H*-pirazolo[3,4-*b*]piridin-6-carboxamida;

4-[4-(4-cianopiperidin-1-il)fenil]-3-ciclobutil-1-ciclohexil-*N*-(metanosulfonil)-1*H*-pirazolo[3,4-*b*]piridin-6-carboxamida;

4-[6-(4-cianopiperidin-1-il)piridin-3-il]-3-ciclobutil-1-ciclohexil-*N*-(metanosulfonil)-1*H*-pirazolo[3,4-*b*]piridin-6-carboxamida;

1-[3-(3-hidroxiazetidin-1-il)fenil]-*N*-(metanosulfonil)-4-[4-(morfolin-4-il)fenil]-3-(propan-2-il)-1*H*-pirazolo[3,4-*b*]piridin-6-carboxamida;

1-ciclohexil-*N*-(metanosulfonil)-4-[6-(3-metoxipirrolidin-1-il)piridin-3-il]-3-(propan-2-il)-1*H*-pirazolo[3,4-*b*]piridin-6-carboxamida;

3-{4-(4-acetamidofenil)-1-(3,5-difluorofenil)-6-[(metanosulfonil)carbamoil]-1*H*-pirazolo[3,4-*b*]piridin-3-il}azetidin-1-carboxilato de metilo;

1-ciclohexil-4-[6-(3-fluoropiperidin-1-il)piridin-3-il]-*N*-(metanosulfonil)-3-(propan-2-il)-1*H*-pirazolo[3,4-*b*]piridin-6-carboxamida;

N-(metanosulfonil)-4-{4-[(2-metoxietil)(metil)amino]fenil}-3-(propan-2-il)-1-[3-(pirrolidin-1-il)fenil]-1*H*-pirazolo[3,4-*b*]piridin-6-carboxamida;

N-(metanosulfonil)-4-{4-[metil(oxan-4-il)amino]fenil}-3-(propan-2-il)-1-[3-(pirrolidin-1-il)fenil]-1*H*-pirazolo[3,4-*b*]piridin-6-carboxamida;

3-ciclobutil-*N*-(metanosulfonil)-4-{4-[metil(oxan-4-il)amino]fenil}-1-[3-(pirrolidin-1-il)fenil]-1*H*-pirazolo[3,4-*b*]piridin-6-carboxamida;

N-(etanosulfonil)-4-[2-(morfolin-4-il)pirimidin-5-il]-1-fenil-3-(propan-2-il)-1*H*-pirazolo[3,4-*b*]piridin-6-carboxamida;

1-(2,4-difluorofenil)-*N*-(etanosulfonil)-3-metil-4-[4-(morfolin-4-il)fenil]-1*H*-pirazolo[3,4-*b*]piridin-6-carboxamida;

1-(3-cloro-4-metilfenil)-*N*-(etanosulfonil)-4-(4-metoxifenil)-3-metil-1*H*-pirazolo[3,4-*b*]piridin-6-carboxamida;

1-(3,5-dimetilfenil)-*N*-(etanosulfonil)-3-metil-4-[4-(morfolin-4-il)fenil]-1*H*-pirazolo[3,4-*b*]piridin-6-carboxamida;

1-(3,4-difluorofenil)-*N*-(etanosulfonil)-3-metil-4-[4-(morfolin-4-il)fenil]-1*H*-pirazolo[3,4-*b*]piridin-6-carboxamida;

N-(metanosulfonil)-4-(4-metoxipiperidin-1-il)-1-(3-metilfenil)-3-(propan-2-il)-1*H*-pirazolo[3,4-*b*]piridin-6-carboxamida;

N-(etanosulfonil)-4-(4-metoxipiperidin-1-il)-1-(3-metilfenil)-3-(propan-2-il)-1*H*-pirazolo[3,4-*b*]piridin-6-carboxamida;

4-[2-(4-cianopiperidin-1-il)pirimidin-5-il]-1-ciclohexil-*N*-(metanosulfonil)-3-(propan-2-il)-1*H*-pirazolo[3,4-*b*]piridin-6-carboxamida;

1-ciclohexil-*N*-(metanosulfonil)-4-{2-[(2-metoxietil)(metil)amino]pirimidin-5-il}-3-(propan-2-il)-1*H*-pirazolo[3,4-*b*]piridin-6-carboxamida;

4-{6-[bis(2-metoxietil)amino]piridin-3-il}-1-ciclohexil-*N*-(metanosulfonil)-3-(propan-2-il)-1*H*-pirazolo[3,4-*b*]piridin-6-carboxamida;

1-ciclohexil-*N*-(metanosulfonil)-4-{6-[metil(oxolan-3-il)amino]piridin-3-il}-3-(propan-2-il)-1*H*-pirazolo[3,4-*b*]piridin-6-carboxamida;

1-ciclohexil-*N*-(metanosulfonil)-4-{2-[metil(oxan-4-il)amino]pirimidin-5-il}-3-(propan-2-il)-1*H*-pirazolo[3,4-*b*]piridin-6-carboxamida;

4-[6-(4-cianopiperidin-1-il)piridin-3-il]-*N*-(metanosulfonil)-3-(propan-2-il)-1-[3-(trifluorometil)fenil]-1*H*-pirazolo[3,4-*b*]piridin-6-carboxamida;

1-[6-(dimetilamino)piridin-2-il]-*N*-(metanosulfonil)-4-[4-(morfolin-4-il)fenil]-3-(propan-2-il)-1*H*-pirazolo[3,4-*b*]piridin-6-carboxamida;

N-(metanosulfonil)-4-[4-(morfolin-4-il)fenil]-3-(propan-2-il)-1-[3-(trifluorometoxi)fenil]-1*H*-pirazolo[3,4-*b*]piridin-6-carboxamida;

1-(3,4-difluorofenil)-*N*-(metanosulfonil)-4-[4-(morfolin-4-il)fenil]-3-(propan-2-il)-1*H*-pirazolo[3,4-*b*]piridin-6-carboxamida;

N-(metanosulfonil)-4-[4-(morfolin-4-il)fenil]-1-[6-(morfolin-4-il)piridin-2-il]-3-(propan-2-il)-1*H*-pirazolo[3,4-*b*]piridin-6-carboxamida;

4-(2,6-difluoro-4-metoxifenil)-1-(3-fluoro-5-metoxifenil)-*N*-(metanosulfonil)-3-metil-1*H*-pirazolo[3,4-*b*]piridin-6-carboxamida;

4-[4-(4-cianopiperidin-1-il)fenil]-1-(3,5-difluorofenil)-*N*-(metanosulfonil)-3-(propan-2-il)-1*H*-pirazolo[3,4-*b*]piridin-6-carboxamida;

4-[4-(4-cianopiperidin-1-il)fenil]-1-(3-fluorofenil)-*N*-(metanosulfonil)-3-(propan-2-il)-1*H*-pirazolo[3,4-*b*]piridin-6-carboxamida;

N-(metanosulfonil)-4-{4-[(2-metoxietil)(metil)amino]fenil}-3-(propan-2-il)-1-[3-(trifluorometil)fenil]-1*H*-pirazolo[3,4-*b*]piridin-6-carboxamida;

N-(metanosulfonil)-4-{6-[metil(oxan-4-il)amino]piridin-3-il}-3-(propan-2-il)-1-[3-(trifluorometil)fenil]-1*H*-pirazolo[3,4-*b*]piridin-6-carboxamida;

1-(4-fluorofenil)-*N*-(metanosulfonil)-4-{2-[metil(oxan-4-il)amino]pirimidin-5-il}-3-(propan-2-il)-1*H*-pirazolo[3,4-*b*]piridin-6-carboxamida;

4-[4-(4-cianopiperidin-1-il)fenil]-*N*-(metanosulfonil)-3-(propan-2-il)-1-[3-(trifluorometil)fenil]-1*H*-pirazolo[3,4-*b*]piridin-6-carboxamida;

N-(metanosulfonil)-4-[4-(morfolin-4-il)fenil]-1-[2-(morfolin-4-il)piridin-4-il]-3-(propan-2-il)-1*H*-pirazolo[3,4-*b*]piridin-6-carboxamida;

N-(metanosulfonil)-3-(1-metilciclobutil)-4-[4-(morfolin-4-il)fenil]-1-fenil-1*H*-pirazolo[3,4-*b*]piridin-6-carboxamida;

N-(metanosulfonil)-3-(1-metilciclobutil)-4-[4-(morfolin-4-il)fenil]-1-fenil-1*H*-pirazolo[3,4-*b*]piridin-6-carboxamida;

4-[2-(4-cianopiperidin-1-il)pirimidin-5-il]-1-(2,4-difluorofenil)-*N*-(metanosulfonil)-3-(propan-2-il)-1*H*-pirazolo[3,4-*b*]piridin-6-carboxamida;

4-[6-(4-cianopiperidin-1-il)piridin-3-il]-1-(2,4-difluorofenil)-*N*-(metanosulfonil)-3-(propan-2-il)-1*H*-pirazolo[3,4-*b*]piridin-6-carboxamida;

4-[4-(4-cianopiperidin-1-il)fenil]-1-(2,4-difluorofenil)-*N*-(metanosulfonil)-3-(propan-2-il)-1*H*-pirazolo[3,4-*b*]piridin-6-carboxamida;

3-ciclobutil-*N*-(metanosulfonil)-4-(4-metoxipiperidin-1-il)-1-fenil-1*H*-pirazolo[3,4-*b*]piridin-6-carboxamida;

3-ciclobutil-*N*-(1,1-dioxo-1 λ^6 -tiolano-3-sulfonil)-4-(4-metoxipiperidin-1-il)-1-fenil-1*H*-pirazolo[3,4-*b*]piridin-6-carboxamida;

1-[3-(dimetilamino)fenil]-*N*-(metanosulfonil)-4-[4-(metoximetil)piperidin-1-il]-3-(propan-2-il)-1*H*-pirazolo[3,4-*b*]piridin-6-carboxamida;

4-[6-(4-cianopiperidin-1-il)piridin-3-il]-*N*-(metanosulfonil)-1-(oxan-3-il)-3-(propan-2-il)-1*H*-pirazolo[3,4-*b*]piridin-6-carboxamida;

3-ciclobutil-*N*-(2-metoxietanosulfonil)-4-(4-metoxipiperidin-1-il)-1-fenil-1*H*-pirazolo[3,4-*b*]piridin-6-carboxamida;

3-ciclobutil-4-(4-metoxipiperidin-1-il)-1-fenil-*N*-(3,3,3-trifluoropropano-1-sulfonil)-1*H*-pirazolo[3,4-*b*]piridin-6-carboxamida;

3-ciclobutil-*N*-(metanosulfonil)-4-[4-(morfolin-4-il)fenil]-1-fenil-1*H*-pirazolo[3,4-*b*]piridin-6-carboxamida;

4-(1,1-difluoro-5-azaespiro[2.4]heptan-5-il)-*N*-(metanosulfonil)-1-(3-metilfenil)-3-(propan-2-il)-1*H*-pirazolo[3,4-*b*]piridin-6-carboxamida;

1-ciclohexil-*N*-(metanosulfonil)-4-(4-metoxipiperidin-1-il)-3-(propan-2-il)-1*H*-pirazolo[3,4-*b*]piridin-6-carboxamida;

3-ciclobutil-*N*-(metanosulfonil)-1-fenil-4-{4-[(propan-2-il)oxi]piperidin-1-il}-1*H*-pirazolo[3,4-*b*]piridin-6-carboxamida;

3-ciclobutil-*N*-(metanosulfonil)-1-fenil-4-(4-propoxipiperidin-1-il)-1*H*-pirazolo[3,4-*b*]piridin-6-carboxamida;

3-ciclobutil-*N*-(metanosulfonil)-4-[3-(metoximetil)piperidin-1-il]-1-fenil-1*H*-pirazolo[3,4-*b*]piridin-6-carboxamida;

3-ciclobutil-*N*-(metanosulfonil)-4-{4-[2-oxo-2-(pirrolidin-1-il)etoxi]piperidin-1-il}-1-fenil-1*H*-pirazolo[3,4-*b*]piridin-6-carboxamida;

1-[3-(dimetilamino)fenil]-*N*-(metanosulfonil)-4-(4-metoxipiperidin-1-il)-3-(propan-2-il)-1*H*-pirazolo[3,4-*b*]piridin-6-carboxamida;

N-(metanosulfonil)-4-[4-(metoximetil)piperidin-1-il]-1-(3-metilfenil)-3-(propan-2-il)-1*H*-pirazolo[3,4-*b*]piridin-6-carboxamida;

1-[3-(dimetilamino)fenil]-*N*-(metanosulfonil)-4-(piperidin-1-il)-3-(propan-2-il)-1*H*-pirazolo[3,4-*b*]piridin-6-carboxamida;

4-[6-(4-cianopiperidin-1-il)piridin-3-il]-*N*-(metanosulfonil)-3-(propan-2-il)-1-[2-(pirrolidin-1-il)piridin-4-il]-1*H*-pirazolo[3,4-*b*]piridin-6-carboxamida;

3-ciclobutil-*N*-(metanosulfonil)-4-(1-oxa-7-azaespiro[3.5]nonan-7-il)-1-fenil-1*H*-pirazolo[3,4-*b*]piridin-6-carboxamida;

4-(4-cianopiperidin-1-il)-1-[3-(dimetilamino)fenil]-*N*-(metanosulfonil)-3-(propan-2-il)-1*H*-pirazolo[3,4-*b*]piridin-6-carboxamida;

N-(metanosulfonil)-4-[4-(2-metoxietil)piperidin-1-il]-1-(3-metilfenil)-3-(propan-2-il)-1*H*-pirazolo[3,4-*b*]piridin-6-carboxamida;

N-(metanosulfonil)-4-(3-metoxipiperidin-1-il)-1-(3-metilfenil)-3-(propan-2-il)-1*H*-pirazolo[3,4-*b*]piridin-6-carboxamida;

N-(etanosulfonil)-4-(3-metoxipiperidin-1-il)-1-(3-metilfenil)-3-(propan-2-il)-1*H*-pirazolo[3,4-*b*]piridin-6-carboxamida;

4-[4-(fluorometil)piperidin-1-il]-*N*-(metanosulfonil)-1-(3-metilfenil)-3-(propan-2-il)-1*H*-pirazolo[3,4-*b*]piridin-6-carboxamida;

N-(metanosulfonil)-4-[4-(metanosulfonil)piperidin-1-il]-1-(3-metilfenil)-3-(propan-2-il)-1*H*-pirazolo[3,4-*b*]piridin-6-carboxamida;

N-(metanosulfonil)-4-[4-(morfolin-4-il)fenil]-1-fenil-3-[(propan-2-il)oxi]-1*H*-pirazolo[3,4-*b*]piridin-6-carboxamida;

1-(4-fluorofenil)-*N*-(metanosulfonil)-4-(4-metoxipiperidin-1-il)-3-(propan-2-il)-1*H*-pirazolo[3,4-*b*]piridin-6-carboxamida;

1-(4-fluorofenil)-*N*-(metanosulfonil)-4-[4-(metoximetil)piperidin-1-il]-3-(propan-2-il)-1*H*-pirazolo[3,4-*b*]piridin-6-carboxamida;

4-[4-(4-cianopiperidin-1-il)fenil]-*N*-(metanosulfonil)-3-(propan-2-il)-1-[2-(pirrolidin-1-il)piridin-4-il]-1*H*-pirazolo[3,4-*b*]piridin-6-carboxamida;

N-(metanosulfonil)-4-[(2-metoxietil)(metil)amino]-1-(3-metilfenil)-3-(propan-2-il)-1*H*-pirazolo[3,4-*b*]piridin-6-carboxamida;

N-(metanosulfonil)-1-(3-metilfenil)-4-(8-oxa-2-azaespiro[4.5]decan-2-il)-3-(propan-2-il)-1*H*-pirazolo[3,4-*b*]piridin-6-carboxamida;

4-(4-butoxipiperidin-1-il)-1-(4-fluorofenil)-*N*-(metanosulfonil)-3-(propan-2-il)-1*H*-pirazolo[3,4-*b*]piridin-6-carboxamida;

1-(4-fluorofenil)-*N*-(metanosulfonil)-4-(4-metoxi-4-metilpiperidin-1-il)-3-(propan-2-il)-1*H*-pirazolo[3,4-*b*]piridin-6-carboxamida;

ácido 2-[(2-{[3-ciclobutil-4-(4-metoxipiperidin-1-il)-1-fenil-1*H*-pirazolo[3,4-*b*]piridin-6-carbonil]sulfamoil}etil)carbamoil]benzoico;

1-(4-fluorofenil)-*N*-(metanosulfonil)-4-[4-(2-metilpropoxi)piperidin-1-il]-3-(propan-2-il)-1*H*-pirazolo[3,4-*b*]piridin-6-carboxamida;

3-ciclobutil-4-(4-metoxipiperidin-1-il)-1-fenil-*N*-(2,2,2-trifluoroetanosulfonil)-1*H*-pirazolo[3,4-*b*]piridin-6-carboxamida;

1-(4-fluorofenil)-*N*-(metanosulfonil)-4-(1-oxa-7-azaespiro[3.5]nonan-7-il)-3-(propan-2-il)-1*H*-pirazolo[3,4-*b*]piridin-6-carboxamida;

4-[3-(difluorometil)piperidin-1-il]-1-(4-fluorofenil)-*N*-(metanosulfonil)-3-(propan-2-il)-1*H*-pirazolo[3,4-*b*]piridin-6-carboxamida;

1-(4-fluorofenil)-*N*-(metanosulfonil)-4-(6-oxa-2-azaespiro[3.5]nonan-2-il)-3-(propan-2-il)-1*H*-pirazolo[3,4-*b*]piridin-6-carboxamida;

1-(4-fluorofenil)-*N*-(metanosulfonil)-4-(1-oxa-8-azaespiro[4.5]decan-8-il)-3-(propan-2-il)-1*H*-pirazolo[3,4-*b*]piridin-6-carboxamida;

3-ciclobutil-4-(ciclohexilmetoxi)-*N*-(metanosulfonil)-1-fenil-1*H*-pirazolo[3,4-*b*]piridin-6-carboxamida;

3-ciclobutil-*N*-(metanosulfonil)-1-fenil-4-(piperidin-1-il)-1*H*-pirazolo[3,4-*b*]piridin-6-carboxamida;

3-ciclobutil-*N*-(metanosulfonil)-4-[4-(2-metoxietil)piperidin-1-il]-1-fenil-1*H*-pirazolo[3,4-*b*]piridin-6-carboxamida;

4-(2-azaespiro[3.4]octan-2-il)-3-ciclobutil-*N*-(metanosulfonil)-1-fenil-1*H*-pirazolo[3,4-*b*]piridin-6-carboxamida;

3-ciclobutil-*N*-(metanosulfonil)-4-[4-(metoximetil)piperidin-1-il]-1-fenil-1*H*-pirazolo[3,4-*b*]piridin-6-carboxamida;

4-(3-azabicciclo[3.1.0]hexan-3-il)-3-ciclobutil-*N*-(metanosulfonil)-1-fenil-1*H*-pirazolo[3,4-*b*]piridin-6-carboxamida;

N-(metanosulfonil)-4-(4-metoxipiperidin-1-il)-1-[2-(morfolin-4-il)piridin-4-il]-3-(propan-2-il)-1*H*-pirazolo[3,4-*b*]piridin-6-carboxamida;

N-(metanosulfonil)-4-(4-metoxipiperidin-1-il)-3-(propan-2-il)-1-[2-(pirrolidin-1-il)piridin-4-il]-1*H*-pirazolo[3,4-*b*]piridin-6-carboxamida;

4-[6-(4-cianopiperidin-1-il)piridin-3-il]-3-ciclobutil-*N*-(metanosulfonil)-1-[2-(pirrolidin-1-il)piridin-4-il]-1*H*-pirazolo[3,4-*b*]piridin-6-carboxamida;

3-ciclobutil-*N*-(metanosulfonil)-4-[4-(metanosulfonil)piperidin-1-il]-1-fenil-1*H*-pirazolo[3,4-*b*]piridin-6-carboxamida;

4-(4-cianopiperidin-1-il)-3-ciclobutil-*N*-(metanosulfonil)-1-fenil-1*H*-pirazolo[3,4-*b*]piridin-6-carboxamida;

4-(2-azaespiro[3.5]nonan-2-il)-3-ciclobutil-*N*-(metanosulfonil)-1-fenil-1*H*-pirazolo[3,4-*b*]piridin-6-carboxamida;

3-ciclobutil-*N*-(metanosulfonil)-4-[3-(metoximetil)azetidin-1-il]-1-fenil-1*H*-pirazolo[3,4-*b*]piridin-6-carboxamida;

4-[6-(4-cianopiperidin-1-il)piridin-3-il]-*N*-(metanosulfonil)-3-(*cis*-3-metoxiciclobutil)-1-fenil-1*H*-pirazolo[3,4-*b*]piridin-6-carboxamida;

4-[6-(4-cianopiperidin-1-il)piridin-3-il]-3-(3,3-difluorociclobutil)-*N*-(metanosulfonil)-1-fenil-1*H*-pirazolo[3,4-*b*]piridin-6-carboxamida;

4-[6-(4-cianopiperidin-1-il)piridin-3-il]-3-(3,3-dimetilciclobutil)-*N*-(metanosulfonil)-1-fenil-1*H*-pirazolo[3,4-*b*]piridin-6-carboxamida;

4-[6-(4-cianopiperidin-1-il)piridin-3-il]-3-(3-fluorociclobutil)-*N*-(metanosulfonil)-1-fenil-1*H*-pirazolo[3,4-*b*]piridin-6-carboxamida;

3-ciclobutil-*N*-(metanosulfonil)-4-[2-(oxan-4-il)etoxi]-1-fenil-1*H*-pirazolo[3,4-*b*]piridin-6-carboxamida;

3-ciclobutil-4-[(2*S*)-2-fluoro-2-(oxan-4-il)etoxi]-*N*-(metanosulfonil)-1-fenil-1*H*-pirazolo[3,4-*b*]piridin-6-carboxamida;

3-ciclobutil-*N*-(metanosulfonil)-4-[(oxan-4-il)metoxi]-1-fenil-1*H*-pirazolo[3,4-*b*]piridin-6-carboxamida;

4-[6-(4-cianopiperidin-1-il)piridin-3-il]-3-ciclobutil-*N*-(metanosulfonil)-1-[2-(morfolin-4-il)piridin-4-il]-1*H*-pirazolo[3,4-*b*]piridin-6-carboxamida;

3-ciclobutil-4-(1,1-difluoro-5-azaespiro[2.4]heptan-5-il)-*N*-(metanosulfonil)-1-fenil-1*H*-pirazolo[3,4-*b*]piridin-6-carboxamida;

3-ciclobutil-*N*-(metanosulfonil)-4-(5-oxa-2-azaespiro[3.5]nonan-2-il)-1-fenil-1*H*-pirazolo[3,4-*b*]piridin-6-carboxamida;

3-ciclobutil-*N*-(metanosulfonil)-4-(7-oxa-2-azaespiro[3.5]nonan-2-il)-1-fenil-1*H*-pirazolo[3,4-*b*]piridin-6-carboxamida;

4-(5-azaespiro[2.5]octan-5-il)-3-ciclobutil-*N*-(metanosulfonil)-1-fenil-1*H*-pirazolo[3,4-*b*]piridin-6-carboxamida;

3-ciclobutil-*N*-(metanosulfonil)-4-[(2-metoxietil)(metil)amino]-1-fenil-1*H*-pirazolo[3,4-*b*]piridin-6-carboxamida;

3-ciclobutil-4-(4-metoxipiperidin-1-il)-*N*-(oxano-4-sulfonil)-1-fenil-1*H*-pirazolo[3,4-*b*]piridin-6-carboxamida;

4-{[3-ciclobutil-4-(4-metoxipiperidin-1-il)-1-fenil-1*H*-pirazolo[3,4-*b*]piridin-6-carbonil]sulfamoil}piperidin-1-carboxilato de bencilo;

4-[6-(4-cianopiperidin-1-il)piridin-3-il]-3-(*cis*-3-fluorociclobutil)-*N*-(metanosulfonil)-1-fenil-1*H*-pirazolo[3,4-*b*]piridin-6-carboxamida;

4-[6-(4-cianopiperidin-1-il)piridin-3-il]-3-(*trans*-3-fluorociclobutil)-*N*-(metanosulfonil)-1-fenil-1*H*-pirazolo[3,4-*b*]piridin-6-carboxamida;

3-ciclobutil-*N*-(metanosulfonil)-4-[(*cis*-4-metoxiciclohexil)oxi]-1-fenil-1*H*-pirazolo[3,4-*b*]piridin-6-carboxamida;

3-ciclobutil-*N*-(metanosulfonil)-4-[(*trans*-4-metoxiciclohexil)oxi]-1-fenil-1*H*-pirazolo[3,4-*b*]piridin-6-carboxamida;

4-{4-[(benciloxi)metil]piperidin-1-il}-3-ciclobutil-*N*-(metanosulfonil)-1-fenil-1*H*-pirazolo[3,4-*b*]piridin-6-carboxamida;

4-(2-azaespiro[3.3]heptan-2-il)-3-ciclobutil-*N*-(metanosulfonil)-1-fenil-1*H*-pirazolo[3,4-*b*]piridin-6-carboxamida;

5-{3-ciclobutil-6-[(metanosulfonil)carbamoil]-1-fenil-1*H*-pirazolo[3,4-*b*]piridin-4-il}octahidro-1*H*-pirrolo[3,2-*c*]piridin-1-carboxilato de metilo;

4-(1-acetiloctahidro-5*H*-pirrolo[3,2-*c*]piridin-5-il)-3-ciclobutil-*N*-(metanosulfonil)-1-fenil-1*H*-pirazolo[3,4-*b*]piridin-6-carboxamida;

N-(metanosulfonil)-4-(4-metoxipiperidin-1-il)-1-[6-(morfolin-4-il)piridin-2-il]-3-(propan-2-il)-1*H*-pirazolo[3,4-*b*]piridin-6-carboxamida;

1-ciclohexil-*N*-(metanosulfonil)-4-[4-(metoximetil)piperidin-1-il]-3-(propan-2-il)-1*H*-pirazolo[3,4-*b*]piridin-6-carboxamida;

3-ciclobutil-4-{4-[(1*S*)-2-(dimetilamino)-1-fluoroetil]piperidin-1-il}-*N*-(metanosulfonil)-1-fenil-1*H*-pirazolo[3,4-*b*]piridin-6-carboxamida;

3-ciclobutil-4-[4-(fluorometil)piperidin-1-il]-*N*-(metanosulfonil)-1-fenil-1*H*-pirazolo[3,4-*b*]piridin-6-carboxamida;

1-(4-fluorofenil)-*N*-(metanosulfonil)-4-[4-(2-metoxipropan-2-il)piperidin-1-il]-3-(propan-2-il)-1*H*-pirazolo[3,4-*b*]piridin-6-carboxamida;

4-(3-azaespiro[5.5]undecan-3-il)-3-ciclobutil-*N*-(metanosulfonil)-1-fenil-1*H*-pirazolo[3,4-*b*]piridin-6-carboxamida;

1-(3,4-difluorofenil)-*N*-(etanosulfonil)-4-[4-(morfolin-4-il)fenil]-3-(propan-2-il)-1*H*-pirazolo[3,4-*b*]piridin-6-carboxamida;

N-(etanosulfonil)-1-(3-fluorofenil)-4-{6-[metil(oxan-4-il)amino]piridin-3-il}-3-(propan-2-il)-1*H*-pirazolo[3,4-*b*]piridin-6-carboxamida;

N-(ciclopropanosulfonil)-4-[4-(morfolin-4-il)fenil]-1-fenil-3-[(propan-2-il)oxi]-1*H*-pirazolo[3,4-*b*]piridin-6-carboxamida;

N-(2-metoxietanosulfonil)-4-[4-(morfolin-4-il)fenil]-1-fenil-3-[(propan-2-il)oxi]-1*H*-pirazolo[3,4-*b*]piridin-6-carboxamida;

4-[6-(4-cianopiperidin-1-il)piridin-3-il]-*N*-(metanosulfonil)-1-[2-(morfolin-4-il)piridin-4-il]-3-(propan-2-il)-1*H*-pirazolo[3,4-*b*]piridin-6-carboxamida;

3-ciclobutil-4-[4-(ciclopentiloxi)piperidin-1-il]-*N*-(metanosulfonil)-1-fenil-1*H*-pirazolo[3,4-*b*]piridin-6-carboxamida;

3-ciclobutil-4-[4-(ciclohexiloxi)piperidin-1-il]-*N*-(metanosulfonil)-1-fenil-1*H*-pirazolo[3,4-*b*]piridin-6-carboxamida;

3-ciclobutil-4-[4-(ciclopropilmetoxi)piperidin-1-il]-*N*-(metanosulfonil)-1-fenil-1*H*-pirazolo[3,4-*b*]piridin-6-carboxamida;

N-(2-metoxietanosulfonil)-4-(4-metoxifenil)-3-metil-1-(2-metilpropil)-1*H*-pirazolo[3,4-*b*]piridin-6-carboxamida;

N-(2-metoxietanosulfonil)-4-[4-(morfolin-4-il)fenil]-1-(oxolan-3-il)-3-(propan-2-il)-1*H*-pirazolo[3,4-*b*]piridin-6-carboxamida;

N-(2-metoxietanosulfonil)-4-[4-(morfolin-4-il)fenil]-1-fenil-1*H*-pirazolo[3,4-*b*]piridin-6-carboxamida;

N-(2-metoxietanosulfonil)-4-(4-metoxifenil)-3-metil-1-(propan-2-il)-1*H*-pirazolo[3,4-*b*]piridin-6-carboxamida;

1-ciclopropil-*N*-(2-metoxietanosulfonil)-3-metil-4-[4-(morfolin-4-il)fenil]-1*H*-pirazolo[3,4-*b*]piridin-6-carboxamida;

1-(4-fluorofenil)-*N*-(2-metoxietanosulfonil)-4-[4-(metoximetil)piperidin-1-il]-3-(propan-2-il)-1*H*-pirazolo[3,4-*b*]piridin-6-carboxamida;

3-ciclobutil-4-[(2*R*)-2-fluoro-2-(oxan-4-il)etoxi]-*N*-(metanosulfonil)-1-fenil-1*H*-pirazolo[3,4-*b*]piridin-6-carboxamida;

3-ciclobutil-4-[(3,3-difluorociclopentil)metoxi]-*N*-(metanosulfonil)-1-fenil-1*H*-pirazolo[3,4-*b*]piridin-6-carboxamida;

1-ciclohexil-*N*-(ciclopropanosulfonil)-3-metil-4-[4-(morfolin-4-il)fenil]-1*H*-pirazolo[3,4-*b*]piridin-6-carboxamida;

4-(4-cianopiperidin-1-il)-1-(4-fluorofenil)-*N*-(metanosulfonil)-3-(propan-2-il)-1*H*-pirazolo[3,4-*b*]piridin-6-carboxamida;

3-ciclobutil-*N*-(metanosulfonil)-4-[4-(1-metoxietil)piperidin-1-il]-1-fenil-1*H*-pirazolo[3,4-*b*]piridin-6-carboxamida;

3-ciclobutil-*N*-(metanosulfonil)-1-fenil-4-[4-(1,1,1-trifluoro-2-metoxipropan-2-il)piperidin-1-il]-1*H*-pirazolo[3,4-*b*]piridin-6-carboxamida;

3-ciclobutil-4-[2-(1,1-dioxo-1 λ ⁶,4-tiazinan-4-il)etoxi]-*N*-(metanosulfonil)-1-fenil-1*H*-pirazolo[3,4-*b*]piridin-6-carboxamida;

3-ciclobutil-4-[4-(hidroximetil)piperidin-1-il]-*N*-(metanosulfonil)-1-fenil-1*H*-pirazolo[3,4-*b*]piridin-6-carboxamida;

3-ciclobutil-4-[4-(metoximetil)piperidin-1-il]-*N*-(1-metil-1*H*-pirazol-4-sulfonil)-1-fenil-1*H*-pirazolo[3,4-*b*]piridin-6-carboxamida;

4-{6-[bis(2-metoxietil)amino]piridin-3-il}-3-ciclobutil-*N*-(metanosulfonil)-1-fenil-1*H*-pirazolo[3,4-*b*]piridin-6-carboxamida;

3-ciclobutil-*N*-(metanosulfonil)-4-[4-metoxi-4-(metoximetil)piperidin-1-il]-1-fenil-1*H*-pirazolo[3,4-*b*]piridin-6-carboxamida;

N-(metanosulfonil)-4-[4-(metoximetil)piperidin-1-il]-1-[2-(morfolin-4-il)piridin-4-il]-3-(propan-2-il)-1*H*-pirazolo[3,4-*b*]piridin-6-carboxamida;

N-(2-metoxietanosulfonil)-4-[4-(metoximetil)piperidin-1-il]-1-[2-(morfolin-4-il)piridin-4-il]-3-(propan-2-il)-1*H*-pirazolo[3,4-*b*]piridin-6-carboxamida;

3-ciclobutil-*N*-(1,2-dimetil-1*H*-imidazol-4-sulfonil)-4-[4-(metoximetil)piperidin-1-il]-1-fenil-1*H*-pirazolo[3,4-*b*]piridin-6-carboxamida;

1-ciclohexil-*N*-(2-metoxietanosulfonil)-4-[4-(metoximetil)piperidin-1-il]-3-(propan-2-il)-1*H*-pirazolo[3,4-*b*]piridin-6-carboxamida;

4-{6-[bis(2-metoxietil)amino]piridin-3-il}-*N*-(metanosulfonil)-1-[2-(morfolin-4-il)piridin-4-il]-3-(propan-2-il)-1*H*-pirazolo[3,4-*b*]piridin-6-carboxamida;

3-ciclobutil-4-[4-(metoximetil)piperidin-1-il]-1-fenil-*N*-(1*H*-pirazol-4-sulfonil)-1*H*-pirazolo[3,4-*b*]piridin-6-carboxamida;

3-ciclobutil-*N*-(metanosulfonil)-4-[(3-metiloxetan-3-il)metoxi]-1-fenil-1*H*-pirazolo[3,4-*b*]piridin-6-carboxamida;

3-ciclobutil-4-{4-[(1,1-dioxo-1λ⁶,4-tiazinan-4-il)metil]-4-metoxipiperidin-1-il}-*N*-(metanosulfonil)-1-fenil-1*H*-pirazolo[3,4-*b*]piridin-6-carboxamida;

3-ciclobutil-*N*-(2-metoxietanosulfonil)-4-[4-(metoximetil)piperidin-1-il]-1-fenil-1*H*-pirazolo[3,4-*b*]piridin-6-carboxamida;

4-[6-(4-cianopiperidin-1-il)piridin-3-il]-*N*-(metanosulfonil)-3-(*trans*-3-metilciclobutil)-1-fenil-1*H*-pirazolo[3,4-*b*]piridin-6-carboxamida;

4-[6-(4-cianopiperidin-1-il)piridin-3-il]-*N*-(metanosulfonil)-1-fenil-3-[(piperidin-4-il)oxi]-1*H*-pirazolo[3,4-*b*]piridin-6-carboxamida;

4-({4-[6-(4-cianopiperidin-1-il)piridin-3-il]-6-[(metanosulfonil)carbamoil]-1-fenil-1*H*-pirazolo[3,4-*b*]piridin-3-il}oxi)piperidin-1-carboxilato de *terc*-butilo;

3-ciclobutil-*N*-[2-(1,3-dioxo-1,3-dihidro-2*H*-isoindol-2-il)etanosulfonil]-4-[4-(metoximetil)piperidin-1-il]-1-fenil-1*H*-pirazolo[3,4-*b*]piridin-6-carboxamida;

N-(2-aminoetanosulfonil)-3-ciclobutil-4-[4-(metoximetil)piperidin-1-il]-1-fenil-1*H*-pirazolo[3,4-*b*]piridin-6-carboxamida;

1-(ciclobutilmetil)-*N*-(metanosulfonil)-4-[4-(metoximetil)piperidin-1-il]-3-(propan-2-il)-1*H*-pirazolo[3,4-*b*]piridin-6-carboxamida;

1-(ciclobutilmetil)-*N*-(2-metoxietanosulfonil)-4-[4-(metoximetil)piperidin-1-il]-3-(propan-2-il)-1*H*-pirazolo[3,4-*b*]piridin-6-carboxamida;

N-(metanosulfonil)-4-[4-(metoximetil)piperidin-1-il]-1-(2-metilpropil)-3-(propan-2-il)-1*H*-pirazolo[3,4-*b*]piridin-6-carboxamida;

N-(2-metoxietanosulfonil)-4-[4-(metoximetil)piperidin-1-il]-1-(2-metilpropil)-3-(propan-2-il)-1*H*-pirazolo[3,4-*b*]piridin-6-carboxamida;
1-(4-fluorofenil)-*N*-(metanosulfonil)-3-(propan-2-il)-4-[4-(2,2,2-trifluoroetil)piperazin-1-il]-1*H*-pirazolo[3,4-*b*]piridin-6-carboxamida;
3-ciclobutil-4-[4-(metoximetil)piperidin-1-il]-*N*-[2-(morfolin-4-il)etanosulfonil]-1-fenil-1*H*-pirazolo[3,4-*b*]piridin-6-carboxamida;
N-(metanosulfonil)-4-[4-(metoximetil)piperidin-1-il]-1-(1-metil-6-oxo-1,6-dihidropiridazin-3-il)-3-(propan-2-il)-1*H*-pirazolo[3,4-*b*]piridin-6-carboxamida;
3-ciclobutil-*N*-(2-metoxietanosulfonil)-4-[(3-metiloxetan-3-il)metoxi]-1-fenil-1*H*-pirazolo[3,4-*b*]piridin-6-carboxamida;
3-ciclobutil-*N*-(metanosulfonil)-1-fenil-4-[4-(propan-2-il)piperazin-1-il]-1*H*-pirazolo[3,4-*b*]piridin-6-carboxamida;
3-ciclobutil-*N*-(2-metoxietanosulfonil)-1-fenil-4-[4-(propan-2-il)piperazin-1-il]-1*H*-pirazolo[3,4-*b*]piridin-6-carboxamida;
1-(4-fluorofenil)-4-[4-(metoximetil)piperidin-1-il]-*N*-[3-(morfolin-4-il)propano-1-sulfonil]-3-(propan-2-il)-1*H*-pirazolo[3,4-*b*]piridin-6-carboxamida;
3-ciclobutil-*N*-[2-(dimetilamino)etanosulfonil]-4-[4-(metoximetil)piperidin-1-il]-1-fenil-1*H*-pirazolo[3,4-*b*]piridin-6-carboxamida;
4-[(1-acetil-4-fluoropiperidin-4-il)metoxi]-3-ciclobutil-*N*-(metanosulfonil)-1-fenil-1*H*-pirazolo[3,4-*b*]piridin-6-carboxamida;
4-[6-(4-cianopiperidin-1-il)piridin-3-il]-*N*-(2-metoxietanosulfonil)-3-[(oxolan-3-il)oxi]-1-fenil-1*H*-pirazolo[3,4-*b*]piridin-6-carboxamida;
4-[6-(4-cianopiperidin-1-il)piridin-3-il]-*N*-(2-metoxietanosulfonil)-3-(*trans*-3-metilciclobutil)-1-fenil-1*H*-pirazolo[3,4-*b*]piridin-6-carboxamida;
4-[6-(4-cianopiperidin-1-il)piridin-3-il]-*N*-(metanosulfonil)-3-[(oxolan-3-il)oxi]-1-fenil-1*H*-pirazolo[3,4-*b*]piridin-6-carboxamida;
1-[3-(dimetilamino)fenil]-*N*-(metanosulfonil)-4-[(oxan-4-il)metoxi]-3-(propan-2-il)-1*H*-pirazolo[3,4-*b*]piridin-6-carboxamida;
N-(metanosulfonil)-4-[4-(metoximetil)piperidin-1-il]-1-[2-(morfolin-4-il)pirimidin-4-il]-3-(propan-2-il)-1*H*-pirazolo[3,4-*b*]piridin-6-carboxamida;

4-(4-ciclobutilpiperazin-1-il)-1-(4-fluorofenil)-*N*-(metanosulfonil)-3-(propan-2-il)-1*H*-pirazolo[3,4-*b*]piridin-6-carboxamida;

3-ciclobutil-*N*-(metanosulfonil)-4-[3-(morfolin-4-il)propoxi]-1-fenil-1*H*-pirazolo[3,4-*b*]piridin-6-carboxamida;

3-ciclobutil-4-[(3,3-difluoro-1-metilciclobutil)metoxi]-*N*-(metanosulfonil)-1-fenil-1*H*-pirazolo[3,4-*b*]piridin-6-carboxamida;

3-ciclobutil-*N*-(metanosulfonil)-4-[(oxolan-2-il)metoxi]-1-fenil-1*H*-pirazolo[3,4-*b*]piridin-6-carboxamida;

1-(4-fluorofenil)-*N*-(metanosulfonil)-4-[(oxan-4-il)metoxi]-3-(propan-2-il)-1*H*-pirazolo[3,4-*b*]piridin-6-carboxamida;

1-(4-fluorofenil)-*N*-(metanosulfonil)-4-[2-(oxan-4-il)etoxi]-3-(propan-2-il)-1*H*-pirazolo[3,4-*b*]piridin-6-carboxamida;

3-ciclobutil-4-[4-(metoximetil)piperidin-1-il]-*N*-(1-metil-1*H*-imidazol-4-sulfonil)-1-fenil-1*H*-pirazolo[3,4-*b*]piridin-6-carboxamida;

3-ciclobutil-*N*-(3,5-dimetil-1,2-oxazol-4-sulfonil)-4-[4-(metoximetil)piperidin-1-il]-1-fenil-1*H*-pirazolo[3,4-*b*]piridin-6-carboxamida;

3-({3-ciclobutil-4-[4-(metoximetil)piperidin-1-il]-1-fenil-1*H*-pirazolo[3,4-*b*]piridin-6-carbonil}sulfamoil)propanoato de metilo;

ácido 3-({3-ciclobutil-4-[4-(metoximetil)piperidin-1-il]-1-fenil-1*H*-pirazolo[3,4-*b*]piridin-6-carbonil}sulfamoil)propanoico;

N-[3-(dimetilamino)propano-1-sulfonil]-1-(4-fluorofenil)-4-[4-(metoximetil)piperidin-1-il]-3-(propan-2-il)-1*H*-pirazolo[3,4-*b*]piridin-6-carboxamida;

1-(4-fluorofenil)-4-[4-(metoximetil)piperidin-1-il]-3-(propan-2-il)-*N*-[3-(pirrolidin-1-il)propano-1-sulfonil]-1*H*-pirazolo[3,4-*b*]piridin-6-carboxamida;

1-(4-fluorofenil)-*N*-(metanosulfonil)-4-[3-(morfolin-4-il)propoxi]-3-(propan-2-il)-1*H*-pirazolo[3,4-*b*]piridin-6-carboxamida;

1-(4-fluorofenil)-*N*-(metanosulfonil)-4-[(3-metiloxetan-3-il)metoxi]-3-(propan-2-il)-1*H*-pirazolo[3,4-*b*]piridin-6-carboxamida;

3-ciclobutil-*N*-(metanosulfonil)-4-[4-(2-metoxipropan-2-il)piperidin-1-il]-1-fenil-1*H*-pirazolo[3,4-*b*]piridin-6-carboxamida;

1-(4-fluorofenil)-*N*-(metanosulfonil)-4-[(oxolan-2-il)metoxi]-3-(propan-2-il)-1*H*-pirazolo[3,4-*b*]piridin-6-carboxamida;

4-[(1-acetilpiperidin-4-il)metoxi]-3-ciclobutil-*N*-(metanosulfonil)-1-fenil-1*H*-pirazolo[3,4-*b*]piridin-6-carboxamida;

4-[(3-ciclobutil-6-[(metanosulfonil)carbamoil]-1-fenil-1*H*-pirazolo[3,4-*b*]piridin-4-il)oxi)metil]piperidin-1-carboxilato de metilo;

3-ciclobutil-*N*-[3-(dimetilamino)-3-oxopropano-1-sulfonil]-4-[4-(metoximetil)piperidin-1-il]-1-fenil-1*H*-pirazolo[3,4-*b*]piridin-6-carboxamida;

4-[3-(dimetilamino)propoxi]-1-(4-fluorofenil)-*N*-(metanosulfonil)-3-(propan-2-il)-1*H*-pirazolo[3,4-*b*]piridin-6-carboxamida;

4-[6-(4-cianopiperidin-1-il)piridin-3-il]-*N*-(metanosulfonil)-3-[(oxetan-3-il)oxi]-1-fenil-1*H*-pirazolo[3,4-*b*]piridin-6-carboxamida;

1-(4-fluorofenil)-*N*-(metanosulfonil)-4-[(2-metoxietil)(metil)amino]-3-(propan-2-il)-1*H*-pirazolo[3,4-*b*]piridin-6-carboxamida;

N-[3-(azetidin-1-il)propano-1-sulfonil]-1-(4-fluorofenil)-4-[4-(metoximetil)piperidin-1-il]-3-(propan-2-il)-1*H*-pirazolo[3,4-*b*]piridin-6-carboxamida;

3-ciclobutil-4-[3-(dimetilamino)propoxi]-*N*-(metanosulfonil)-1-fenil-1*H*-pirazolo[3,4-*b*]piridin-6-carboxamida;

1-(4-fluorofenil)-4-[4-(2-hidroxipropan-2-il)piperidin-1-il]-*N*-(metanosulfonil)-3-(propan-2-il)-1*H*-pirazolo[3,4-*b*]piridin-6-carboxamida;

1-(4-fluorofenil)-*N*-(metanosulfonil)-4-[2-(1-metilpiperidin-2-il)etoxi]-3-(propan-2-il)-1*H*-pirazolo[3,4-*b*]piridin-6-carboxamida;

4-[(3,3-difluoro-1-metilciclobutil)metoxi]-1-(4-fluorofenil)-*N*-(metanosulfonil)-3-(propan-2-il)-1*H*-pirazolo[3,4-*b*]piridin-6-carboxamida;

1-(4-fluorofenil)-*N*-(metanosulfonil)-4-[3-(piperidin-1-il)propoxi]-3-(propan-2-il)-1*H*-pirazolo[3,4-*b*]piridin-6-carboxamida;

4-[(1-acetil-4-fluoropiperidin-4-il)metoxi]-1-(4-fluorofenil)-*N*-(metanosulfonil)-3-(propan-2-il)-1*H*-pirazolo[3,4-*b*]piridin-6-carboxamida;

1-(4-fluorofenil)-*N*-(metanosulfonil)-4-{2-[(oxetan-3-il)(propan-2-il)amino]etoxi}-3-(propan-2-il)-1*H*-pirazolo[3,4-*b*]piridin-6-carboxamida;

1-(4-fluorofenil)-*N*-(metanosulfonil)-3-(propan-2-il)-4-{[4-(propan-2-il)morfolin-3-il]metoxi}-1*H*-pirazolo[3,4-*b*]piridin-6-carboxamida;

4-[(1,3-dimetoxipropan-2-il)oxi]-1-(4-fluorofenil)-*N*-(metanosulfonil)-3-(propan-2-il)-1*H*-pirazolo[3,4-*b*]piridin-6-carboxamida;

4-[(1,4-dioxan-2-il)metoxi]-1-(4-fluorofenil)-*N*-(metanosulfonil)-3-(propan-2-il)-1*H*-pirazolo[3,4-*b*]piridin-6-carboxamida;

1-(4-fluorofenil)-*N*-(metanosulfonil)-4-{2-[(oxetan-3-il)oxi]etoxi}-3-(propan-2-il)-1*H*-pirazolo[3,4-*b*]piridin-6-carboxamida;

3-ciclobutil-*N*-(metanosulfonil)-1-fenil-4-[3-(piperidin-1-il)propoxi]-1*H*-pirazolo[3,4-*b*]piridin-6-carboxamida;

3-ciclobutil-*N*-(2-metoxietanosulfonil)-4-[(oxan-4-il)metoxi]-1-fenil-1*H*-pirazolo[3,4-*b*]piridin-6-carboxamida;

3-ciclobutil-1-(4-fluorofenil)-*N*-(metanosulfonil)-4-[4-(metoximetil)piperidin-1-il]-1*H*-pirazolo[3,4-*b*]piridin-6-carboxamida;

3-ciclobutil-4-[4-(2-hidroxiopropan-2-il)piperidin-1-il]-*N*-(metanosulfonil)-1-fenil-1*H*-pirazolo[3,4-*b*]piridin-6-carboxamida;

3-ciclobutil-1-(4-fluorofenil)-*N*-(metanosulfonil)-4-[(oxan-4-il)metoxi]-1*H*-pirazolo[3,4-*b*]piridin-6-carboxamida;

4-[4-(dimetilamino)piperidin-1-il]-1-(4-fluorofenil)-*N*-(metanosulfonil)-3-(propan-2-il)-1*H*-pirazolo[3,4-*b*]piridin-6-carboxamida;

1-(4-fluorofenil)-*N*-(metanosulfonil)-4-(1'-metil[4,4'-bipiperidin]-1-il)-3-(propan-2-il)-1*H*-pirazolo[3,4-*b*]piridin-6-carboxamida;

4-[(1-acetilpiperidin-4-il)metoxi]-1-(4-fluorofenil)-*N*-(metanosulfonil)-3-(propan-2-il)-1*H*-pirazolo[3,4-*b*]piridin-6-carboxamida;

4-({[1-(4-fluorofenil)-6-[(metanosulfonil)carbamoil]-3-(propan-2-il)-1*H*-pirazolo[3,4-*b*]piridin-4-il]oxi}metil)piperidin-1-carboxilato de metilo;

3-ciclobutil-*N*-(metanosulfonil)-4-[2-(1-metilpiperidin-2-il)etoxi]-1-fenil-1*H*-pirazolo[3,4-*b*]piridin-6-carboxamida;

3-ciclobutil-4-[(1,3-dimetoxipropan-2-il)oxi]-*N*-(metanosulfonil)-1-fenil-1*H*-pirazolo[3,4-*b*]piridin-6-carboxamida;

3-ciclobutil-*N*-(metanosulfonil)-4-{2-[(oxetan-3-il)(propan-2-il)amino]etoxi}-1-fenil-1*H*-pirazolo[3,4-*b*]piridin-6-carboxamida;

4-[4-(cianometil)-4-hidroxipiperidin-1-il]-3-ciclobutil-*N*-(metanosulfonil)-1-fenil-1*H*-pirazolo[3,4-*b*]piridin-6-carboxamida;

4-(4-azidofenil)-*N*-(3-azidopropano-1-sulfonil)-1-[3-(dimetilamino)fenil]-3-(propan-2-il)-1*H*-pirazolo[3,4-*b*]piridin-6-carboxamida;

3-ciclobutil-*N*-(metanosulfonil)-4-[4-(morfolin-4-il)piperidin-1-il]-1-fenil-1*H*-pirazolo[3,4-*b*]piridin-6-carboxamida;

3-ciclobutil-*N*-(metanosulfonil)-1-fenil-4-[4-(2,2,2-trifluoroetil)piperazin-1-il]-1*H*-pirazolo[3,4-*b*]piridin-6-carboxamida;

3-ciclobutil-*N*-(2-metoxietanosulfonil)-1-fenil-4-[4-(2,2,2-trifluoroetil)piperazin-1-il]-1*H*-pirazolo[3,4-*b*]piridin-6-carboxamida;

3-ciclobutil-*N*-(metanosulfonil)-4-[4-[2-(morfolin-4-il)etil]piperidin-1-il]-1-fenil-1*H*-pirazolo[3,4-*b*]piridin-6-carboxamida;

rac-4-[(3*aR*,7*aS*)-1-acetiloctahidro-5*H*-pirrolo[3,2-*c*]piridin-5-il]-3-ciclobutil-*N*-[3-(morfolin-4-il)propano-1-sulfonil]-1-fenil-1*H*-pirazolo[3,4-*b*]piridin-6-carboxamida;

3-ciclobutil-*N*-(ciclopropanosulfonil)-4-[(oxan-4-il)metoxi]-1-fenil-1*H*-pirazolo[3,4-*b*]piridin-6-carboxamida;

3-ciclobutil-*N*-(dimetilsulfamoil)-4-[(oxan-4-il)metoxi]-1-fenil-1*H*-pirazolo[3,4-*b*]piridin-6-carboxamida;

3-ciclobutil-*N*-(etanosulfonil)-4-[(oxan-4-il)metoxi]-1-fenil-1*H*-pirazolo[3,4-*b*]piridin-6-carboxamida;

N-(metanosulfonil)-1-[2-(morfolin-4-il)piridin-4-il]-4-[(oxan-4-il)metoxi]-3-(propan-2-il)-1*H*-pirazolo[3,4-*b*]piridin-6-carboxamida;

4-[1-(4-fluorofenil)-6-[(metanosulfonil)carbamoil]-3-(propan-2-il)-1*H*-pirazolo[3,4-*b*]piridin-4-il]piperazin-1-carboxilato de etilo;

1-(4-fluorofenil)-*N*-(metanosulfonil)-4-(3-metil-2-oxo-1-oxa-3,8-diazaespiro[4.5]decan-8-il)-3-(propan-2-il)-1*H*-pirazolo[3,4-*b*]piridin-6-carboxamida;

1-(4-fluorofenil)-*N*-(metanosulfonil)-3-(propan-2-il)-4-[3-(trifluorometil)piperazin-1-il]-1*H*-pirazolo[3,4-*b*]piridin-6-carboxamida;

1-(4-fluorofenil)-*N*-(metanosulfonil)-4-[4-(2-metoxietil)piperazin-1-il]-3-(propan-2-il)-1*H*-pirazolo[3,4-*b*]piridin-6-carboxamida;

4-(2,4-dioxo-1,3,8-triazaespiro[4.5]decan-8-il)-1-(4-fluorofenil)-*N*-(metanosulfonil)-3-(propan-2-il)-1*H*-pirazolo[3,4-*b*]piridin-6-carboxamida;

4-[4-(etoximetil)-4-fluoropiperidin-1-il]-1-(4-fluorofenil)-*N*-(metanosulfonil)-3-(propan-2-il)-1*H*-pirazolo[3,4-*b*]piridin-6-carboxamida;

4-{4-fluoro-4-[(2-metoxietoxi)metil]piperidin-1-il}-1-(4-fluorofenil)-*N*-(metanosulfonil)-3-(propan-2-il)-1*H*-pirazolo[3,4-*b*]piridin-6-carboxamida;

4-[(3*R*,4*R*)-3-fluoro-4-hidroxipiperidin-1-il]-1-(4-fluorofenil)-*N*-(metanosulfonil)-3-(propan-2-il)-1*H*-pirazolo[3,4-*b*]piridin-6-carboxamida;

4-[4-fluoro-4-(metoximetil)piperidin-1-il]-1-(4-fluorofenil)-*N*-(metanosulfonil)-3-(propan-2-il)-1*H*-pirazolo[3,4-*b*]piridin-6-carboxamida;

4-{3-fluoro-3-[(2-metoxietoxi)metil]piperidin-1-il}-1-(4-fluorofenil)-*N*-(metanosulfonil)-3-(propan-2-il)-1*H*-pirazolo[3,4-*b*]piridin-6-carboxamida;

3-ciclobutil-*N*-[3-(morfolin-4-il)propano-1-sulfonil]-4-[(oxan-4-il)metoxi]-1-fenil-1*H*-pirazolo[3,4-*b*]piridin-6-carboxamida;

4-([1,4'-bipiperidin]-1'-il)-1-(4-fluorofenil)-*N*-(metanosulfonil)-3-(propan-2-il)-1*H*-pirazolo[3,4-*b*]piridin-6-carboxamida;

3-ciclobutil-4-[(3*R*)-3-(hidroximetil)piperidin-1-il]-*N*-(metanosulfonil)-1-fenil-1*H*-pirazolo[3,4-*b*]piridin-6-carboxamida;

3-ciclobutil-4-[(3*R*)-3-(hidroximetil)piperidin-1-il]-*N*-[3-(morfolin-4-il)propano-1-sulfonil]-1-fenil-1*H*-pirazolo[3,4-*b*]piridin-6-carboxamida;

3-ciclobutil-4-[(oxan-4-il)metoxi]-1-fenil-*N*-[4-(pirrolidin-1-il)piperidin-1-sulfonil]-1*H*-pirazolo[3,4-*b*]piridin-6-carboxamida;

3-ciclobutil-*N*-[(2*S*)-2-(4-metilpiperazin-1-carbonil)pirrolidin-1-sulfonil]-4-[(oxan-4-il)metoxi]-1-fenil-1*H*-pirazolo[3,4-*b*]piridin-6-carboxamida;

N-([1,4'-bipiperidina]-1'-sulfonil)-3-ciclobutil-4-[(oxan-4-il)metoxi]-1-fenil-1*H*-pirazolo[3,4-*b*]piridin-6-carboxamida;

3-ciclobutil-*N*-[metil(propil)sulfamoil]-4-[(oxan-4-il)metoxi]-1-fenil-1*H*-pirazolo[3,4-*b*]piridin-6-carboxamida;

3-ciclobutil-*N*-[etil(propil)sulfamoil]-4-[(oxan-4-il)metoxi]-1-fenil-1*H*-pirazolo[3,4-*b*]piridin-6-carboxamida;

4-[(3-ciclobutil-4-[(oxan-4-il)metoxi]-1-fenil-1*H*-pirazolo[3,4-*b*]piridin-6-carbonil)sulfamoil]amino]piperidin-1-carboxilato de etilo;

N-(4-acetil-1,4-diazepano-1-sulfonil)-3-ciclobutil-4-[(oxan-4-il)metoxi]-1-fenil-1*H*-pirazolo[3,4-*b*]piridin-6-carboxamida;

3-ciclobutil-*N*-(morfolin-4-sulfonil)-4-[(oxan-4-il)metoxi]-1-fenil-1*H*-pirazolo[3,4-*b*]piridin-6-carboxamida;

3-ciclobutil-*N*-[4-(morfolin-4-il)piperidin-1-sulfonil]-4-[(oxan-4-il)metoxi]-1-fenil-1*H*-pirazolo[3,4-*b*]piridin-6-carboxamida;

3-ciclobutil-*N*-[4-(4-metilpiperazin-1-carbonil)piperidin-1-sulfonil]-4-[(oxan-4-il)metoxi]-1-fenil-1*H*-pirazolo[3,4-*b*]piridin-6-carboxamida;

3-ciclobutil-*N*-(4-metilpiperazin-1-sulfonil)-4-[(oxan-4-il)metoxi]-1-fenil-1*H*-pirazolo[3,4-*b*]piridin-6-carboxamida;

3-ciclobutil-*N*-(2-metilpropano-2-sulfonil)-4-[(oxan-4-il)metoxi]-1-fenil-1*H*-pirazolo[3,4-*b*]piridin-6-carboxamida;

4-(4-azidofenil)-*N*-(but-3-ino-1-sulfonil)-1-[3-(dimetilamino)fenil]-3-(propan-2-il)-1*H*-pirazolo[3,4-*b*]piridin-6-carboxamida;

N-(cianometanosulfonil)-3-ciclobutil-4-[4-(metoximetil)piperidin-1-il]-1-fenil-1*H*-pirazolo[3,4-*b*]piridin-6-carboxamida;

4-([1,4'-bipiperidin]-1'-il)-3-ciclobutil-*N*-(metanosulfonil)-1-fenil-1*H*-pirazolo[3,4-*b*]piridin-6-carboxamida;

3-ciclobutil-*N*-(2-hidroxietanosulfonil)-4-[4-(metoximetil)piperidin-1-il]-1-fenil-1*H*-pirazolo[3,4-*b*]piridin-6-carboxamida;

3-ciclobutil-*N*-(3-hidroxiopropano-1-sulfonil)-4-[4-(metoximetil)piperidin-1-il]-1-fenil-1*H*-pirazolo[3,4-*b*]piridin-6-carboxamida;

3-ciclobutil-4-[4-(metoximetil)piperidin-1-il]-1-fenil-*N*-(piperidin-4-sulfonil)-1*H*-pirazolo[3,4-*b*]piridin-6-carboxamida;

3-ciclobutil-4-[4-(metoximetil)piperidin-1-il]-*N*-(oxolano-3-sulfonil)-1-fenil-1*H*-pirazolo[3,4-*b*]piridin-6-carboxamida;

1-(2,6-dimetilpiridin-4-il)-*N*-(metanosulfonil)-4-[4-(metoximetil)piperidin-1-il]-3-(propan-2-il)-1*H*-pirazolo[3,4-*b*]piridin-6-carboxamida;

3-ciclobutil-4-(1,1-dioxo-1λ⁶,4-tiazinan-4-il)-*N*-(metanosulfonil)-1-fenil-1*H*-pirazolo[3,4-*b*]piridin-6-carboxamida;

3-ciclobutil-4-[4-(metoximetil)piperidin-1-il]-1-fenil-*N*-[2-(1*H*-pirazol-1-il)etanosulfonil]-1*H*-pirazolo[3,4-*b*]piridin-6-carboxamida;

[2-({3-ciclobutil-4-[4-(metoximetil)piperidin-1-il]-1-fenil-1*H*-pirazolo[3,4-*b*]piridin-6-carbonil}sulfamoil)etil]carbamato de bencilo;

3-ciclobutil-4-[4-(metoximetil)piperidin-1-il]-*N*-(1-metilciclopropano-1-sulfonil)-1-fenil-1*H*-pirazolo[3,4-*b*]piridin-6-carboxamida;

3-ciclobutil-4-[4-(metoximetil)piperidin-1-il]-*N*-(2-metilpropano-1-sulfonil)-1-fenil-1*H*-pirazolo[3,4-*b*]piridin-6-carboxamida;

({3-ciclobutil-4-[4-(metoximetil)piperidin-1-il]-1-fenil-1*H*-pirazolo[3,4-*b*]piridin-6-carbonil}sulfamoil)acetato de metilo;

3-({3-ciclobutil-4-[4-(metoximetil)piperidin-1-il]-1-fenil-1*H*-pirazolo[3,4-*b*]piridin-6-carbonil}sulfamoil)pirrolidin-1-carboxilato de bencilo;

4-[1-(4-fluorofenil)-6-[(metanosulfonil)carbamoil]-3-(propan-2-il)-1*H*-pirazolo[3,4-*b*]piridin-4-il]piperidin-1-carboxilato de *terc*-butilo; y

3-ciclobutil-*N*-(dimetilsulfamoil)-1-(4-fluorofenil)-4-{4-[2-(metoximetil)morfolin-4-il]piperidin-1-il}-1*H*-pirazolo[3,4-*b*]piridin-6-carboxamida;

3-ciclobutil-*N*-(morfolin-4-sulfonil)-1-fenil-4-{4-[(pirrolidin-1-il)metil]piperidin-1-il}-1*H*-pirazolo[3,4-*b*]piridin-6-carboxamida;

3-ciclobutil-*N*-(dimetilsulfamoil)-1-(4-fluorofenil)-4-(4-metoxi[1,4'-bipiperidin]-1'-il)-1*H*-pirazolo[3,4-*b*]piridin-6-carboxamida;

3-ciclobutil-*N*-(dimetilsulfamoil)-1-(4-fluorofenil)-4-{4-[4-(propan-2-il)piperazin-1-il]piperidin-1-il}-1*H*-pirazolo[3,4-*b*]piridin-6-carboxamida;

3-ciclobutil-*N*-(morfolin-4-sulfonil)-4-[4-(morfolin-4-il)piperidin-1-il]-1-fenil-1*H*-pirazolo[3,4-*b*]piridin-6-carboxamida;

N-(2-amino-2-oxoetanosulfonil)-3-ciclobutil-4-[4-(metoximetil)piperidin-1-il]-1-fenil-1*H*-pirazolo[3,4-*b*]piridin-6-carboxamida;

3-ciclobutil-*N*-(metanosulfonil)-4-[4-(metoximetil)piperidin-1-il]-1-(2-metoxipiridin-4-il)-1*H*-pirazolo[3,4-*b*]piridin-6-carboxamida;

N-(2-acetamidoetanosulfonil)-3-ciclobutil-4-[4-(metoximetil)piperidin-1-il]-1-fenil-1*H*-pirazolo[3,4-*b*]piridin-6-carboxamida;

3-ciclobutil-4-[4-(metoximetil)piperidin-1-il]-1-fenil-*N*-(pirrolidin-3-sulfonil)-1*H*-pirazolo[3,4-*b*]piridin-6-carboxamida;

3-ciclobutil-4-[4-(metoximetil)piperidin-1-il]-1-fenil-*N*-[4-(pirrolidin-1-il)piperidin-1-sulfonil]-1*H*-pirazolo[3,4-*b*]piridin-6-carboxamida;

3-ciclobutil-4-[4-(metoximetil)piperidin-1-il]-*N*-[(2*S*)-2-(4-metilpiperazin-1-carbonil)pirrolidin-1-sulfonil]-1-fenil-1*H*-pirazolo[3,4-*b*]piridin-6-carboxamida;

3-ciclobutil-4-[4-(metoximetil)piperidin-1-il]-*N*-{4-[(2*S*)-2-(metoximetil)pirrolidin-1-il]piperidin-1-sulfonil}-1-fenil-1*H*-pirazolo[3,4-*b*]piridin-6-carboxamida;

3-ciclobutil-4-[4-(metoximetil)piperidin-1-il]-*N*-[metil(propil)sulfamoil]-1-fenil-1*H*-pirazolo[3,4-*b*]piridin-6-carboxamida;

3-ciclobutil-*N*-[etil(propil)sulfamoil]-4-[4-(metoximetil)piperidin-1-il]-1-fenil-1*H*-pirazolo[3,4-*b*]piridin-6-carboxamida;

4-[(3-ciclobutil-4-[4-(metoximetil)piperidin-1-il]-1-fenil-1*H*-pirazolo[3,4-*b*]piridin-6-carbonil)sulfamoil]amino]piperidin-1-carboxilato de etilo;

N-(4-acetil-1,4-diazepano-1-sulfonil)-3-ciclobutil-4-[4-(metoximetil)piperidin-1-il]-1-fenil-1*H*-pirazolo[3,4-*b*]piridin-6-carboxamida;

3-ciclobutil-4-[4-(metoximetil)piperidin-1-il]-*N*-{4-[(2*R*)-2-(metoximetil)pirrolidin-1-il]piperidin-1-sulfonil}-1-fenil-1*H*-pirazolo[3,4-*b*]piridin-6-carboxamida;

3-ciclobutil-4-[4-(metoximetil)piperidin-1-il]-*N*-(morfolin-4-sulfonil)-1-fenil-1*H*-pirazolo[3,4-*b*]piridin-6-carboxamida;

3-ciclobutil-4-[4-(metoximetil)piperidin-1-il]-*N*-[4-(morfolin-4-il)piperidin-1-sulfonil]-1-fenil-1*H*-pirazolo[3,4-*b*]piridin-6-carboxamida;

3-ciclobutil-4-[4-(metoximetil)piperidin-1-il]-*N*-[4-(4-metilpiperazin-1-carbonil)piperidin-1-sulfonil]-1-fenil-1*H*-pirazolo[3,4-*b*]piridin-6-carboxamida;

3-ciclobutil-*N*-(4-fluoropiperidin-1-sulfonil)-4-[4-(metoximetil)piperidin-1-il]-1-fenil-1*H*-pirazolo[3,4-*b*]piridin-6-carboxamida;

3-ciclobutil-4-[4-(metoximetil)piperidin-1-il]-*N*-(4-metilpiperazin-1-sulfonil)-1-fenil-1*H*-pirazolo[3,4-*b*]piridin-6-carboxamida;

3-ciclobutil-*N*-(ciclopropanosulfonil)-4-[4-(metoximetil)piperidin-1-il]-1-fenil-1*H*-pirazolo[3,4-*b*]piridin-6-carboxamida;

3-ciclobutil-*N*-(dimetilsulfamoil)-4-[4-(metoximetil)piperidin-1-il]-1-fenil-1*H*-pirazolo[3,4-*b*]piridin-6-carboxamida;

3-ciclobutil-*N*-(etanosulfonil)-4-[4-(metoximetil)piperidin-1-il]-1-fenil-1*H*-pirazolo[3,4-*b*]piridin-6-carboxamida;

1-ciclohexil-*N*-(metanosulfonil)-4-{4-[(morfolin-4-il)metil]fenil}-3-[(propan-2-il)oxi]-1*H*-pirazolo[3,4-*b*]piridin-6-carboxamida;

1-ciclohexil-*N*-(2-metoxietanosulfonil)-4-{4-[(morfolin-4-il)metil]fenil}-3-[(propan-2-il)oxi]-1*H*-pirazolo[3,4-*b*]piridin-6-carboxamida;

1-ciclohexil-*N*-(dimetilsulfamoil)-4-{4-[(morfolin-4-il)metil]fenil}-3-[(propan-2-il)oxi]-1*H*-pirazolo[3,4-*b*]piridin-6-carboxamida;

3-ciclobutil-1-(4-fluorofenil)-*N*-(2-metoxietanosulfonil)-4-[4-(morfolin-4-il)piperidin-1-il]-1*H*-pirazolo[3,4-*b*]piridin-6-carboxamida;

3-ciclobutil-*N*-(dimetilsulfamoil)-1-(4-fluorofenil)-4-[4-(morfolin-4-il)piperidin-1-il]-1*H*-pirazolo[3,4-*b*]piridin-6-carboxamida;

3-ciclobutil-*N*-(dimetilsulfamoil)-1-(4-fluorofenil)-4-{4-[(morfolin-4-il)metil]piperidin-1-il}-1*H*-pirazolo[3,4-*b*]piridin-6-carboxamida;

3-ciclobutil-1-(4-fluorofenil)-*N*-(metanosulfonil)-4-{4-[(morfolin-4-il)metil]piperidin-1-il}-1*H*-pirazolo[3,4-*b*]piridin-6-carboxamida;

1-(4-fluorofenil)-*N*-(metanosulfonil)-4-[4-(morfolin-4-il)piperidin-1-il]-3-(propan-2-il)-1*H*-pirazolo[3,4-*b*]piridin-6-carboxamida;

N-(dimetilsulfamoil)-1-(4-fluorofenil)-4-[4-(morfolin-4-il)piperidin-1-il]-3-(propan-2-il)-1*H*-pirazolo[3,4-*b*]piridin-6-carboxamida;

N-(etanosulfonil)-1-(4-fluorofenil)-4-[4-(morfolin-4-il)piperidin-1-il]-3-(propan-2-il)-1*H*-pirazolo[3,4-*b*]piridin-6-carboxamida;

N-(ciclopropanosulfonil)-1-(4-fluorofenil)-4-[4-(morfolin-4-il)piperidin-1-il]-3-(propan-2-il)-1*H*-pirazolo[3,4-*b*]piridin-6-carboxamida;

3-ciclobutil-1-(4-fluorofenil)-*N*-(2-metoxietanosulfonil)-4-{4-[2-(morfolin-4-il)etil]piperidin-1-il}-1*H*-pirazolo[3,4-*b*]piridin-6-carboxamida;

3-ciclobutil-*N*-(dimetilsulfamoil)-1-(4-fluorofenil)-4-{4-[2-(morfolin-4-il)etil]piperidin-1-il}-1*H*-pirazolo[3,4-*b*]piridin-6-carboxamida;

3-ciclobutil-*N*-[(1,4-dioxan-2-il)metanosulfonil]-4-[4-(metoximetil)piperidin-1-il]-1-fenil-1*H*-pirazolo[3,4-*b*]piridin-6-carboxamida;

3-ciclobutil-1-ciclohexil-*N*-(metanosulfonil)-4-[4-(morfolin-4-il)piperidin-1-il]-1*H*-pirazolo[3,4-*b*]piridin-6-carboxamida;

3-ciclobutil-1-ciclohexil-*N*-(2-metoxietanosulfonil)-4-[4-(morfolin-4-il)piperidin-1-il]-1*H*-pirazolo[3,4-*b*]piridin-6-carboxamida;

3-ciclobutil-1-ciclohexil-*N*-(dimetilsulfamoil)-4-[4-(morfolin-4-il)piperidin-1-il]-1*H*-pirazolo[3,4-*b*]piridin-6-carboxamida;

3-ciclobutil-1-(4-fluorofenil)-*N*-(metanosulfonil)-4-[4-(morfolin-4-il)piperidin-1-il]-1*H*-pirazolo[3,4-*b*]piridin-6-carboxamida;

1-ciclohexil-*N*-(metanosulfonil)-4-[4-(4-metilpiperazin-1-carbonil)fenil]-3-[(propan-2-il)oxi]-1*H*-pirazolo[3,4-*b*]piridin-6-carboxamida;

1-ciclohexil-*N*-(dimetilsulfamoil)-4-[4-(4-metilpiperazin-1-carbonil)fenil]-3-[(propan-2-il)oxi]-1*H*-pirazolo[3,4-*b*]piridin-6-carboxamida;

3-ciclobutil-1-ciclohexil-*N*-(dimetilsulfamoil)-4-{4-[(morfolin-4-il)metil]piperidin-1-il}-1*H*-pirazolo[3,4-*b*]piridin-6-carboxamida;

3-ciclobutil-1-ciclohexil-*N*-(dimetilsulfamoil)-4-{4-[2-(morfolin-4-il)etil]piperidin-1-il}-1*H*-pirazolo[3,4-*b*]piridin-6-carboxamida;

4-([1,4'-bipiperidin]-1'-il)-3-ciclobutil-*N*-(dimetilsulfamoil)-1-fenil-1*H*-pirazolo[3,4-*b*]piridin-6-carboxamida;

4-([1,4'-bipiperidin]-1'-il)-3-ciclobutil-*N*-(etanosulfonil)-1-fenil-1*H*-pirazolo[3,4-*b*]piridin-6-carboxamida;

4-([1,4'-bipiperidin]-1'-il)-3-ciclobutil-*N*-(ciclopropanosulfonil)-1-fenil-1*H*-pirazolo[3,4-*b*]piridin-6-carboxamida;

3-ciclobutil-1-(4-fluorofenil)-4-[4-(morfolin-4-il)piperidin-1-il]-*N*-(oxolano-3-sulfonil)-1*H*-pirazolo[3,4-*b*]piridin-6-carboxamida;

3-ciclobutil-*N*-(metanosulfonil)-4-[4-(metoximetil)piperidin-1-il]-1-(2-metilpiridin-4-il)-1*H*-pirazolo[3,4-*b*]piridin-6-carboxamida;

3-ciclobutil-1-(4-fluorofenil)-*N*-(metanosulfonil)-4-{4-[2-(morfolin-4-il)etil]piperidin-1-il}-1*H*-pirazolo[3,4-*b*]piridin-6-carboxamida;

3-ciclobutil-*N*-[metil(propil)sulfamoil]-4-[4-(morfolin-4-il)piperidin-1-il]-1-fenil-1*H*-pirazolo[3,4-*b*]piridin-6-carboxamida;

4-[(3-ciclobutil-4-[4-(morfolin-4-il)piperidin-1-il]-1-fenil-1*H*-pirazolo[3,4-*b*]piridin-6-carbonil)sulfamoil)amino]piperidin-1-carboxilato de etilo;

3-ciclobutil-*N*-(4-fluoropiperidin-1-sulfonil)-4-[4-(morfolin-4-il)piperidin-1-il]-1-fenil-1*H*-pirazolo[3,4-*b*]piridin-6-carboxamida;

3-ciclobutil-*N*-(1-metilciclopropano-1-sulfonil)-4-[4-(morfolin-4-il)piperidin-1-il]-1-fenil-1*H*-pirazolo[3,4-*b*]piridin-6-carboxamida;

3-ciclobutil-*N*-(ciclopropanosulfonil)-4-[4-(morfolin-4-il)piperidin-1-il]-1-fenil-1*H*-pirazolo[3,4-*b*]piridin-6-carboxamida;

3-ciclobutil-*N*-(etanosulfonil)-4-[4-(morfolin-4-il)piperidin-1-il]-1-fenil-1*H*-pirazolo[3,4-*b*]piridin-6-carboxamida;

3-ciclobutil-*N*-(2-metoxietanosulfonil)-4-[4-(morfolin-4-il)piperidin-1-il]-1-fenil-1*H*-pirazolo[3,4-*b*]piridin-6-carboxamida;

3-ciclobutil-*N*-{4-[(2*S*)-2-(metoximetil)pirrolidin-1-il]piperidin-1-sulfonil}-4-[4-(morfolin-4-il)piperidin-1-il]-1-fenil-1*H*-pirazolo[3,4-*b*]piridin-6-carboxamida;

3-ciclobutil-*N*-(dimetilsulfamoil)-1-(4-fluorofenil)-4-{4-[1-(morfolin-4-il)etil]piperidin-1-il}-1*H*-pirazolo[3,4-*b*]piridin-6-carboxamida;

1-ciclohexil-*N*-(metanosulfonil)-4-{4-[(4-metilpiperazin-1-il)metil]fenil}-3-[(propan-2-il)oxi]-1*H*-pirazolo[3,4-*b*]piridin-6-carboxamida;

1-ciclohexil-*N*-(dimetilsulfamoil)-4-{4-[(4-metilpiperazin-1-il)metil]fenil}-3-[(propan-2-il)oxi]-1*H*-pirazolo[3,4-*b*]piridin-6-carboxamida;

1-ciclohexil-*N*-(dimetilsulfamoil)-4-{4-[(piperidin-1-il)metil]fenil}-3-[(propan-2-il)oxi]-1*H*-pirazolo[3,4-*b*]piridin-6-carboxamida;

1-ciclohexil-*N*-(dimetilsulfamoil)-3-[(propan-2-il)oxi]-4-{4-[(pirrolidin-1-il)metil]fenil}-1*H*-pirazolo[3,4-*b*]piridin-6-carboxamida;

3-ciclobutil-1-(4-fluorofenil)-*N*-(metanosulfonil)-4-{4-[1-(morfolin-4-il)etil]piperidin-1-il}-1*H*-pirazolo[3,4-*b*]piridin-6-carboxamida;

3-ciclobutil-*N*-(etanosulfonil)-1-(4-fluorofenil)-4-{4-[1-(morfolin-4-il)etil]piperidin-1-il}-1*H*-pirazolo[3,4-*b*]piridin-6-carboxamida;

3-ciclobutil-1-(4-fluorofenil)-*N*-(2-metoxietanosulfonil)-4-{4-[(morfolin-4-il)metil]piperidin-1-il}-1*H*-pirazolo[3,4-*b*]piridin-6-carboxamida;

3-ciclobutil-1-(4-fluorofenil)-*N*-(2-hidroxietanosulfonil)-4-[4-(morfolin-4-il)piperidin-1-il]-1*H*-pirazolo[3,4-*b*]piridin-6-carboxamida;

N-(clorometanosulfonil)-3-ciclobutil-4-[4-(metoximetil)piperidin-1-il]-1-fenil-1*H*-pirazolo[3,4-*b*]piridin-6-carboxamida;

4-([1,4'-bipiperidin]-1'-il)-3-ciclobutil-1-(4-fluorofenil)-*N*-(metanosulfonil)-1*H*-pirazolo[3,4-*b*]piridin-6-carboxamida;

4-([1,4'-bipiperidin]-1'-il)-3-ciclobutil-1-(4-fluorofenil)-*N*-(oxolano-3-sulfonil)-1*H*-pirazolo[3,4-*b*]piridin-6-carboxamida;

3-ciclobutil-1-(4-fluorofenil)-4-{4-[2-(morfolin-4-il)etil]piperidin-1-il}-*N*-(oxolano-3-sulfonil)-1*H*-pirazolo[3,4-*b*]piridin-6-carboxamida;

N-([1,4'-bipiperidina]-1'-sulfonil)-3-ciclobutil-4-[4-(morfolin-4-il)piperidin-1-il]-1-fenil-1*H*-pirazolo[3,4-*b*]piridin-6-carboxamida;

4-([1,4'-bipiperidin]-1'-il)-3-ciclobutil-*N*-[3-(morfolin-4-il)propano-1-sulfonil]-1-fenil-1*H*-pirazolo[3,4-*b*]piridin-6-carboxamida;

3-ciclobutil-*N*-(4-metilpiperazin-1-sulfonil)-4-[4-(morfolin-4-il)piperidin-1-il]-1-fenil-1*H*-pirazolo[3,4-*b*]piridin-6-carboxamida;

3-ciclobutil-*N*-(dimetilsulfamoil)-4-[4-(morfolin-4-il)piperidin-1-il]-1-fenil-1*H*-pirazolo[3,4-*b*]piridin-6-carboxamida;

4-{[(3-ciclobutil-1-fenil-4-{4-[(pirrolidin-1-il)metil]piperidin-1-il}-1*H*-pirazolo[3,4-*b*]piridin-6-carbonil)sulfamoil]amino}piperidin-1-carboxilato de etilo;

3-ciclobutil-*N*-{4-[(2*R*)-2-(metoximetil)pirrolidin-1-il]piperidin-1-sulfonil}-1-fenil-4-{4-[(pirrolidin-1-il)metil]piperidin-1-il}-1*H*-pirazolo[3,4-*b*]piridin-6-carboxamida;

3-ciclobutil-*N*-(4-fluoropiperidin-1-sulfonil)-1-fenil-4-{4-[(pirrolidin-1-il)metil]piperidin-1-il}-1*H*-pirazolo[3,4-*b*]piridin-6-carboxamida;

3-ciclobutil-*N*-(4-metilpiperazin-1-sulfonil)-1-fenil-4-{4-[(pirrolidin-1-il)metil]piperidin-1-il}-1*H*-pirazolo[3,4-*b*]piridin-6-carboxamida;

3-ciclobutil-*N*-(1-metilciclopropano-1-sulfonil)-1-fenil-4-{4-[(pirrolidin-1-il)metil]piperidin-1-il}-1*H*-pirazolo[3,4-*b*]piridin-6-carboxamida;

3-ciclobutil-*N*-(ciclopropanosulfonil)-1-fenil-4-{4-[(pirrolidin-1-il)metil]piperidin-1-il}-1*H*-pirazolo[3,4-*b*]piridin-6-carboxamida;

3-ciclobutil-*N*-(etanosulfonil)-1-fenil-4-{4-[(pirrolidin-1-il)metil]piperidin-1-il}-1*H*-pirazolo[3,4-*b*]piridin-6-carboxamida;

3-ciclobutil-*N*-(2-metoxietanosulfonil)-1-fenil-4-{4-[(pirrolidin-1-il)metil]piperidin-1-il}-1*H*-pirazolo[3,4-*b*]piridin-6-carboxamida;

3-ciclobutil-*N*-(2-metilpropano-2-sulfonil)-1-fenil-4-{4-[(pirrolidin-1-il)metil]piperidin-1-il}-1*H*-pirazolo[3,4-*b*]piridin-6-carboxamida;

3-ciclobutil-*N*-(etanosulfonil)-1-(4-fluorofenil)-4-[4-(morfolin-4-il)piperidin-1-il]-1*H*-pirazolo[3,4-*b*]piridin-6-carboxamida;

3-(ciclobutiloxi)-1-ciclohexil-4-{4-[(morfolin-4-il)metil]fenil}-*N*-(oxolano-3-sulfonil)-1*H*-pirazolo[3,4-*b*]piridin-6-carboxamida;

3-ciclobutil-1-ciclohexil-*N*-(oxolano-3-sulfonil)-4-[4-(piridin-4-il)piperazin-1-il]-1*H*-pirazolo[3,4-*b*]piridin-6-carboxamida;

3-ciclobutil-1-ciclohexil-*N*-(dimetilsulfamoil)-4-[4-(piridin-4-il)piperazin-1-il]-1*H*-pirazolo[3,4-*b*]piridin-6-carboxamida;

3-ciclobutil-1-ciclohexil-*N*-(etanosulfonil)-4-[4-(piridin-4-il)piperazin-1-il]-1*H*-pirazolo[3,4-*b*]piridin-6-carboxamida;

3-ciclobutil-1-(4-fluorofenil)-*N*-[(2-metoxietil)(metil)sulfamoil]-4-[4-(morfolin-4-il)piperidin-1-il]-1*H*-pirazolo[3,4-*b*]piridin-6-carboxamida;

4-([1,4'-bipiperidin]-1'-il)-3-ciclobutil-*N*-(dimetilsulfamoil)-1-(4-fluorofenil)-1*H*-pirazolo[3,4-*b*]piridin-6-carboxamida;

3-ciclobutil-*N*-(metanosulfonil)-4-[4-(metoximetil)piperidin-1-il]-1-[2-(oxan-4-il)piridin-4-il]-1*H*-pirazolo[3,4-*b*]piridin-6-carboxamida;

3-ciclobutil-*N*-(metanosulfonil)-1-(2-metoxipiridin-4-il)-4-[4-(morfolin-4-il)piperidin-1-il]-1*H*-pirazolo[3,4-*b*]piridin-6-carboxamida;

3-ciclobutil-1-ciclohexil-*N*-(dimetilsulfamoil)-4-{4-[(morfolin-4-il)metil]fenil}-1*H*-pirazolo[3,4-*b*]piridin-6-carboxamida;

3-ciclobutil-1-ciclohexil-*N*-(dimetilsulfamoil)-4-{4-[2-(morfolin-4-il)etil]fenil}-1*H*-pirazolo[3,4-*b*]piridin-6-carboxamida;

N-(but-3-ino-1-sulfonil)-3-ciclobutil-1-(4-fluorofenil)-4-[4-(morfolin-4-il)piperidin-1-il]-1*H*-pirazolo[3,4-*b*]piridin-6-carboxamida;

4-([1,4'-bipiperidin]-1'-il)-3-ciclobutil-*N*-(etanosulfonil)-1-(4-fluorofenil)-1*H*-pirazolo[3,4-*b*]piridin-6-carboxamida;

3-ciclobutil-*N*-(dimetilsulfamoil)-1-(4-fluorofenil)-4-{4-[(1*R*)-1-(morfolin-4-il)etil]piperidin-1-il}-1*H*-pirazolo[3,4-*b*]piridin-6-carboxamida;

3-ciclobutil-*N*-(dimetilsulfamoil)-1-(4-fluorofenil)-4-{4-[(1*S*)-1-(morfolin-4-il)etil]piperidin-1-il}-1*H*-pirazolo[3,4-*b*]piridin-6-carboxamida;

3-(ciclobutiloxi)-1-ciclohexil-*N*-(dimetilsulfamoil)-4-{4-[(morfolin-4-il)metil]fenil}-1*H*-pirazolo[3,4-*b*]piridin-6-carboxamida;

3-ciclobutil-1-(4-fluorofenil)-*N*-[metil(propan-2-il)sulfamoil]-4-[4-(morfolin-4-il)piperidin-1-il]-1*H*-pirazolo[3,4-*b*]piridin-6-carboxamida;

3-ciclobutil-*N*-[etil(metil)sulfamoil]-1-(4-fluorofenil)-4-[4-(morfolin-4-il)piperidin-1-il]-1*H*-pirazolo[3,4-*b*]piridin-6-carboxamida;

3-ciclobutil-1-(4-fluorofenil)-*N*-(3-metoxiazetidin-1-sulfonil)-4-[4-(morfolin-4-il)piperidin-1-il]-1*H*-pirazolo[3,4-*b*]piridin-6-carboxamida;

3-ciclobutil-1-(4-fluorofenil)-4-[4-(morfolin-4-il)piperidin-1-il]-*N*-(pirrolidin-1-sulfonil)-1*H*-pirazolo[3,4-*b*]piridin-6-carboxamida;

3-ciclobutil-1-(4-fluorofenil)-4-[4-(morfolin-4-il)piperidin-1-il]-*N*-(2,2,2-trifluoroetanosulfonil)-1*H*-pirazolo[3,4-*b*]piridin-6-carboxamida;

3-ciclobutil-1-(4-fluorofenil)-*N*-(morfolin-4-sulfonil)-4-[4-(morfolin-4-il)piperidin-1-il]-1*H*-pirazolo[3,4-*b*]piridin-6-carboxamida;

4-([1,4'-bipiperidin]-1'-il)-3-ciclobutil-1-(4-fluorofenil)-*N*-(2-metoxietanosulfonil)-1*H*-pirazolo[3,4-*b*]piridin-6-carboxamida;

N-(dimetilsulfamoil)-1-[2-(morfolin-4-il)piridin-4-il]-4-[(oxan-4-il)metoxi]-3-(propan-2-il)-1*H*-pirazolo[3,4-*b*]piridin-6-carboxamida;

3-ciclobutil-*N*-(metanosulfonil)-4-[4-(morfolin-4-il)piperidin-1-il]-1-[2-(oxan-4-il)piridin-4-il]-1*H*-pirazolo[3,4-*b*]piridin-6-carboxamida;

3-ciclobutil-1-(4-fluorofenil)-*N*-(2-hidroxietanosulfonil)-4-{4-[2-(morfolin-4-il)etil]piperidin-1-il}-1*H*-pirazolo[3,4-*b*]piridin-6-carboxamida;

4-(1-{3-ciclobutil-6-[(dimetilsulfamoil)carbamoil]-1-(4-fluorofenil)-1*H*-pirazolo[3,4-*b*]piridin-4-il}piperidin-4-il)piperazin-1-carboxilato de metilo;

4-[4-(4-acetilpiperazin-1-il)piperidin-1-il]-3-ciclobutil-*N*-(dimetilsulfamoil)-1-(4-fluorofenil)-1*H*-pirazolo[3,4-*b*]piridin-6-carboxamida;

3-ciclobutil-*N*-(etanosulfonil)-1-(4-fluorofenil)-4-{4-[(morfolin-4-il)metil]piperidin-1-il}-1*H*-pirazolo[3,4-*b*]piridin-6-carboxamida;

3-ciclobutil-1-(4-fluorofenil)-4-{4-[(morfolin-4-il)metil]piperidin-1-il}-*N*-(oxolano-3-sulfonil)-1*H*-pirazolo[3,4-*b*]piridin-6-carboxamida;

4-[1-(4-fluorofenil)-6-[(metanosulfonil)carbamoil]-3-(propan-2-il)-1*H*-pirazolo[3,4-*b*]piridin-4-il]piperidin-1-carboxilato de etilo;

4-{6-[(dimetilsulfamoil)carbamoil]-1-(4-fluorofenil)-3-(propan-2-il)-1*H*-pirazolo[3,4-*b*]piridin-4-il}piperidin-1-carboxilato de etilo;

3-ciclobutil-*N*-(dimetilsulfamoil)-1-(3-metilfenil)-4-[4-(morfolin-4-il)piperidin-1-il]-1*H*-pirazolo[3,4-*b*]piridin-6-carboxamida;

3-ciclobutil-*N*-(dimetilsulfamoil)-1-(3-metoxifenil)-4-[4-(morfolin-4-il)piperidin-1-il]-1*H*-pirazolo[3,4-*b*]piridin-6-carboxamida;

3-ciclobutil-*N*-(dimetilsulfamoil)-4-[4-(morfolin-4-il)piperidin-1-il]-1-[4-(trifluorometil)fenil]-1*H*-pirazolo[3,4-*b*]piridin-6-carboxamida;

3-ciclobutil-4-[4-(etoximetil)-4-fluoropiperidin-1-il]-*N*-(metanosulfonil)-1-fenil-1*H*-pirazolo[3,4-*b*]piridin-6-carboxamida;

3-ciclobutil-4-{4-fluoro-4-[(2-metoxietoxi)metil]piperidin-1-il}-*N*-(metanosulfonil)-1-fenil-1*H*-pirazolo[3,4-*b*]piridin-6-carboxamida;

3-ciclobutil-4-{3-fluoro-3-[(2-metoxietoxi)metil]piperidin-1-il}-*N*-(metanosulfonil)-1-fenil-1*H*-pirazolo[3,4-*b*]piridin-6-carboxamida;

3-ciclobutil-4-[4-fluoro-4-(metoximetil)piperidin-1-il]-*N*-(metanosulfonil)-1-fenil-1*H*-pirazolo[3,4-*b*]piridin-6-carboxamida;

N-(4-cianopiperidin-1-sulfonil)-3-ciclobutil-1-(4-fluorofenil)-4-[4-(morfolin-4-il)piperidin-1-il]-1*H*-pirazolo[3,4-*b*]piridin-6-carboxamida;

3-ciclobutil-1-(4-fluorofenil)-4-[4-(morfolin-4-il)piperidin-1-il]-*N*-(oxetano-3-sulfonil)-1*H*-pirazolo[3,4-*b*]piridin-6-carboxamida;

3-ciclobutil-*N*-(ciclopropanosulfonil)-1-(4-fluorofenil)-4-[4-(morfolin-4-il)piperidin-1-il]-1*H*-pirazolo[3,4-*b*]piridin-6-carboxamida;

3-ciclobutil-1-(4-fluorofenil)-*N*-(1-metilciclopropano-1-sulfonil)-4-[4-(morfolin-4-il)piperidin-1-il]-1*H*-pirazolo[3,4-*b*]piridin-6-carboxamida;

3-ciclobutil-*N*-(metanosulfonil)-1-(3-metilfenil)-4-[4-(morfolin-4-il)piperidin-1-il]-1*H*-pirazolo[3,4-*b*]piridin-6-carboxamida;

3-ciclobutil-*N*-(metanosulfonil)-4-[4-(morfolin-4-il)piperidin-1-il]-1-[4-(trifluorometil)fenil]-1*H*-pirazolo[3,4-*b*]piridin-6-carboxamida;

3-ciclobutil-*N*-(dimetilsulfamoil)-1-(4-fluoro-3-metilfenil)-4-[4-(morfolin-4-il)piperidin-1-il]-1*H*-pirazolo[3,4-*b*]piridin-6-carboxamida;

3-ciclobutil-*N*-(dimetilsulfamoil)-1-(3-fluorofenil)-4-[4-(morfolin-4-il)piperidin-1-il]-1*H*-pirazolo[3,4-*b*]piridin-6-carboxamida;

3-ciclobutil-*N*-(dimetilsulfamoil)-4-[4-(morfolin-4-il)piperidin-1-il]-1-[3-(trifluorometil)fenil]-1*H*-pirazolo[3,4-*b*]piridin-6-carboxamida;

3-ciclobutil-1-(4-fluoro-3-metilfenil)-*N*-(metanosulfonil)-4-[4-(morfolin-4-il)piperidin-1-il]-1*H*-pirazolo[3,4-*b*]piridin-6-carboxamida;

3-ciclobutil-1-(3-fluorofenil)-*N*-(metanosulfonil)-4-[4-(morfolin-4-il)piperidin-1-il]-1*H*-pirazolo[3,4-*b*]piridin-6-carboxamida;

3-ciclobutil-*N*-(metanosulfonil)-4-[4-(morfolin-4-il)piperidin-1-il]-1-[3-(trifluorometil)fenil]-1*H*-pirazolo[3,4-*b*]piridin-6-carboxamida;

3-ciclobutil-1-(4-fluorofenil)-*N*-(metilsulfamoil)-4-[4-(morfolin-4-il)piperidin-1-il]-1*H*-pirazolo[3,4-*b*]piridin-6-carboxamida;

3-ciclobutil-1-(4-fluorofenil)-*N*-(metanosulfonil)-4-[(4-metilpiperazin-1-il)metil]-1*H*-pirazolo[3,4-*b*]piridin-6-carboxamida;

3-ciclobutil-1-(4-fluorofenil)-*N*-(metanosulfonil)-4-[(morfolin-4-il)metil]-1*H*-pirazolo[3,4-*b*]piridin-6-carboxamida;

3-ciclobutil-*N*-(dimetilsulfamoil)-1-(4-fluorofenil)-4-[(morfolin-4-il)metil]-1*H*-pirazolo[3,4-*b*]piridin-6-carboxamida;

3-ciclobutil-*N*-(dimetilsulfamoil)-1-(4-fluorofenil)-4-{[4-(metoximetil)piperidin-1-il]metil}-1*H*-pirazolo[3,4-*b*]piridin-6-carboxamida;

4-(4-ciano[1,4'-bipiperidin]-1'-il)-3-ciclobutil-*N*-(dimetilsulfamoil)-1-(4-fluorofenil)-1*H*-pirazolo[3,4-*b*]piridin-6-carboxamida;

4-[4-(3-cianoazetidin-1-il)piperidin-1-il]-3-ciclobutil-*N*-(dimetilsulfamoil)-1-(4-fluorofenil)-1*H*-pirazolo[3,4-*b*]piridin-6-carboxamida;

3-ciclobutil-*N*-(dimetilsulfamoil)-1-(4-fluorofenil)-4-[4-(3-metoxipirrolidin-1-il)piperidin-1-il]-1*H*-pirazolo[3,4-*b*]piridin-6-carboxamida;

3-ciclobutil-*N*-(dimetilsulfamoil)-4-(4-fluoro[1,4'-bipiperidin]-1'-il)-1-(4-fluorofenil)-1*H*-pirazolo[3,4-*b*]piridin-6-carboxamida;

3-ciclobutil-4-(4,4-difluoro[1,4'-bipiperidin]-1'-il)-*N*-(dimetilsulfamoil)-1-(4-fluorofenil)-1*H*-pirazolo[3,4-*b*]piridin-6-carboxamida;

4-[4-(2-cianomorfolin-4-il)piperidin-1-il]-3-ciclobutil-*N*-(dimetilsulfamoil)-1-(4-fluorofenil)-1*H*-pirazolo[3,4-*b*]piridin-6-carboxamida;

3-ciclobutil-*N*-(dimetilsulfamoil)-1-(4-fluorofenil)-4-{4-[metil(oxan-4-il)amino]piperidin-1-il}-1*H*-pirazolo[3,4-*b*]piridin-6-carboxamida;

3-ciclobutil-*N*-(dimetilsulfamoil)-4-[4-(morfolin-4-il)piperidin-1-il]-1-{2-[(propan-2-il)oxi]piridin-4-il}-1*H*-pirazolo[3,4-*b*]piridin-6-carboxamida;

3-ciclobutil-*N*-(metanosulfonil)-4-[4-(morfolin-4-il)piperidin-1-il]-1-{2-[(propan-2-il)oxi]piridin-4-il}-1*H*-pirazolo[3,4-*b*]piridin-6-carboxamida;

3-ciclobutil-*N*-(dimetilsulfamoil)-4-[4-(metoximetil)piperidin-1-il]-1-[2-(oxan-4-il)piridin-4-il]-1*H*-pirazolo[3,4-*b*]piridin-6-carboxamida;

3-ciclobutil-*N*-(dimetilsulfamoil)-1-(4-fluorofenil)-4-[4-(2-oxa-5-azabicciclo[2.2.1]heptan-5-il)piperidin-1-il]-1*H*-pirazolo[3,4-*b*]piridin-6-carboxamida;

3-ciclobutil-*N*-(dimetilsulfamoil)-1-(4-fluorofenil)-4-[3-(morfolin-4-il)-1-oxa-8-azaespiro[4.5]decan-8-il]-1*H*-pirazolo[3,4-*b*]piridin-6-carboxamida;

1-ciclohexil-*N*-(dimetilsulfamoil)-3-[(propan-2-il)oxi]-4-{4-[4-(propan-2-il)piperazin-1-il]fenil}-1*H*-pirazolo[3,4-*b*]piridin-6-carboxamida;

3-ciclobutil-1-ciclohexil-*N*-(dimetilsulfamoil)-4-[4-(2-metilpiridin-4-il)piperazin-1-il]-1*H*-pirazolo[3,4-*b*]piridin-6-carboxamida;

3-ciclobutil-1-ciclohexil-4-[6-(4-ciclopropilpiperazin-1-il)piridin-3-il]-*N*-(dimetilsulfamoil)-1*H*-pirazolo[3,4-*b*]piridin-6-carboxamida;

3-ciclobutil-1-(4-fluorofenil)-*N*-(3-fluoropirrolidin-1-sulfonil)-4-[4-(morfolin-4-il)piperidin-1-il]-1*H*-pirazolo[3,4-*b*]piridin-6-carboxamida;

3-ciclobutil-1-(4-fluorofenil)-*N*-(3-metoxipirrolidin-1-sulfonil)-4-[4-(morfolin-4-il)piperidin-1-il]-1*H*-pirazolo[3,4-*b*]piridin-6-carboxamida;

4-[6-(4-cianopiperidin-1-il)piridin-3-il]-3-ciclobutil-*N*-(dimetilsulfamoil)-1-fenil-1*H*-pirazolo[3,4-*b*]piridin-6-carboxamida;

3-ciclobutil-1-(4-fluorofenil)-*N*-[4-(metoximetil)piperidin-1-sulfonil]-4-[4-(morfolin-4-il)piperidin-1-il]-1*H*-pirazolo[3,4-*b*]piridin-6-carboxamida;

3-ciclobutil-*N*-(dimetilsulfamoil)-1-(4-fluorofenil)-4-[4-(3-fluoropirrolidin-1-il)piperidin-1-il]-1*H*-pirazolo[3,4-*b*]piridin-6-carboxamida;

3-ciclobutil-1-ciclohexil-*N*-(dimetilsulfamoil)-4-{6-[4-(propan-2-il)piperazin-1-il]piridin-3-il}-1*H*-pirazolo[3,4-*b*]piridin-6-carboxamida;

3-ciclobutil-1-ciclohexil-*N*-(dimetilsulfamoil)-4-{4-[1-(morfolin-4-il)etil]fenil}-1*H*-pirazolo[3,4-*b*]piridin-6-carboxamida;

1-ciclohexil-4-{4-[4-(dimetilamino)piperidin-1-carbonil]fenil}-*N*-(metanosulfonil)-3-[(propan-2-il)oxi]-1*H*-pirazolo[3,4-*b*]piridin-6-carboxamida;

1-ciclohexil-4-{4-[4-(dimetilamino)piperidin-1-carbonil]fenil}-*N*-(2-metoxietanosulfonil)-3-[(propan-2-il)oxi]-1*H*-pirazolo[3,4-*b*]piridin-6-carboxamida;

1-ciclohexil-4-{4-[4-(dimetilamino)piperidin-1-carbonil]fenil}-*N*-(dimetilsulfamoil)-3-[(propan-2-il)oxi]-1*H*-pirazolo[3,4-*b*]piridin-6-carboxamida;

3-ciclobutil-1-ciclohexil-*N*-(dimetilsulfamoil)-4-{4-[4-(propan-2-il)piperazin-1-il]fenil}-1*H*-pirazolo[3,4-*b*]piridin-6-carboxamida;

3-ciclobutil-1-(4-fluorofenil)-*N*-(metanosulfonil)-4-(4-metoxi[1,4'-bipiperidin]-1'-il)-1*H*-pirazolo[3,4-*b*]piridin-6-carboxamida;

3-ciclobutil-4-[4-(4-ciclopropilpiperazin-1-il)piperidin-1-il]-*N*-(dimetilsulfamoil)-1-fenil-1*H*-pirazolo[3,4-*b*]piridin-6-carboxamida;

3-ciclobutil-*N*-(ciclopropanosulfonil)-4-[4-(4-ciclopropilpiperazin-1-il)piperidin-1-il]-1-fenil-1*H*-pirazolo[3,4-*b*]piridin-6-carboxamida;

3-ciclobutil-1-ciclohexil-*N*-(dimetilsulfamoil)-4-[6-(4-metilpiperazin-1-il)piridin-3-il]-1*H*-pirazolo[3,4-*b*]piridin-6-carboxamida;

3-ciclobutil-1-ciclohexil-*N*-(dimetilsulfamoil)-4-{4-[4-(2-metoxietil)piperazin-1-il]piridin-3-il}-1*H*-pirazolo[3,4-*b*]piridin-6-carboxamida;

3-ciclobutil-1-ciclohexil-*N*-(dimetilsulfamoil)-4-{4-[4-(propan-2-il)piperazin-1-il]piperidin-1-il}-1*H*-pirazolo[3,4-*b*]piridin-6-carboxamida;

3-ciclobutil-4-[4-(4-ciclopropilpiperazin-1-il)piperidin-1-il]-*N*-(metil(propil)sulfamoil)-1-fenil-1*H*-pirazolo[3,4-*b*]piridin-6-carboxamida;

3-ciclobutil-4-[4-(4-ciclopropilpiperazin-1-il)piperidin-1-il]-*N*-(morfolin-4-sulfonil)-1-fenil-1*H*-pirazolo[3,4-*b*]piridin-6-carboxamida;

3-ciclobutil-4-[4-(4-ciclopropilpiperazin-1-il)piperidin-1-il]-*N*-(metanosulfonil)-1-fenil-1*H*-pirazolo[3,4-*b*]piridin-6-carboxamida;

3-ciclobutil-4-[4-(4-ciclopropilpiperazin-1-il)piperidin-1-il]-*N*-(1-metilciclopropano-1-sulfonil)-1-fenil-1*H*-pirazolo[3,4-*b*]piridin-6-carboxamida;

3-ciclobutil-4-[4-(4-ciclopropilpiperazin-1-il)piperidin-1-il]-*N*-(metilsulfamoil)-1-fenil-1*H*-pirazolo[3,4-*b*]piridin-6-carboxamida;

1-ciclohexil-4-[4-(4-ciclopropilpiperazin-1-il)fenil]-*N*-(dimetilsulfamoil)-3-[(propan-2-il)oxi]-1*H*-pirazolo[3,4-*b*]piridin-6-carboxamida;

3-ciclobutil-*N*-(dimetilsulfamoil)-1-(4-fluorofenil)-4-{4-[3-(trifluorometil)pirrolidin-1-il]piperidin-1-il}-1*H*-pirazolo[3,4-*b*]piridin-6-carboxamida;

4-[4-(3-cianopirrolidin-1-il)piperidin-1-il]-3-ciclobutil-*N*-(dimetilsulfamoil)-1-(4-fluorofenil)-1*H*-pirazolo[3,4-*b*]piridin-6-carboxamida;

4-(3-ciano[1,4'-bipiperidin]-1'-il)-3-ciclobutil-*N*-(dimetilsulfamoil)-1-(4-fluorofenil)-1*H*-pirazolo[3,4-*b*]piridin-6-carboxamida;

3-ciclobutil-*N*-(dimetilsulfamoil)-4-(3-fluoro[1,4'-bipiperidin]-1'-il)-1-(4-fluorofenil)-1*H*-pirazolo[3,4-*b*]piridin-6-carboxamida;

3-ciclobutil-1-(4-fluorofenil)-*N*-(metanosulfonil)-4-{4-[3-(trifluorometil)pirrolidin-1-il]piperidin-1-il}-1*H*-pirazolo[3,4-*b*]piridin-6-carboxamida;

4-[4-(3-cianopirrolidin-1-il)piperidin-1-il]-3-ciclobutil-1-(4-fluorofenil)-*N*-(metanosulfonil)-1*H*-pirazolo[3,4-*b*]piridin-6-carboxamida;

4-(3-ciano[1,4'-bipiperidin]-1'-il)-3-ciclobutil-1-(4-fluorofenil)-*N*-(metanosulfonil)-1*H*-pirazolo[3,4-*b*]piridin-6-carboxamida;

3-ciclobutil-4-(3-fluoro[1,4'-bipiperidin]-1'-il)-1-(4-fluorofenil)-*N*-(metanosulfonil)-1*H*-pirazolo[3,4-*b*]piridin-6-carboxamida;

3-ciclobutil-1-(4-fluorofenil)-4-[4-(morfolin-4-il)piperidin-1-il]-*N*-(piperidin-1-sulfonil)-1*H*-pirazolo[3,4-*b*]piridin-6-carboxamida;

3-ciclobutil-*N*-(3-fluoroazetidina-1-sulfonil)-1-(4-fluorofenil)-4-[4-(morfolin-4-il)piperidin-1-il]-1*H*-pirazolo[3,4-*b*]piridin-6-carboxamida;

3-ciclobutil-*N*-(dimetilsulfamoil)-1-(4-fluorofenil)-4-[4-(3-metoxiazetidina-1-il)piperidin-1-il]-1*H*-pirazolo[3,4-*b*]piridin-6-carboxamida;

3-ciclobutil-*N*-(dimetilsulfamoil)-1-(4-fluorofenil)-4-[3-(trifluorometil)[1,4'-bipiperidin]-1'-il]-1*H*-pirazolo[3,4-*b*]piridin-6-carboxamida;

3-ciclobutil-*N*-(dimetilsulfamoil)-1-(4-fluorofenil)-4-(3-metoxi[1,4'-bipiperidin]-1'-il)-1*H*-pirazolo[3,4-*b*]piridin-6-carboxamida;

3-ciclobutil-4-[4-(2,2-dimetilmorfolin-4-il)piperidin-1-il]-*N*-(dimetilsulfamoil)-1-(4-fluorofenil)-1*H*-pirazolo[3,4-*b*]piridin-6-carboxamida;

N-(2-acetamidoetanosulfonil)-3-ciclobutil-1-(4-fluorofenil)-4-[4-(morfolin-4-il)piperidin-1-il]-1*H*-pirazolo[3,4-*b*]piridin-6-carboxamida;

3-ciclobutil-1-[2-(difluorometoxi)piridin-4-il]-*N*-(dimetilsulfamoil)-4-[4-(morfolin-4-il)piperidin-1-il]-1*H*-pirazolo[3,4-*b*]piridin-6-carboxamida;

N-(azetidina-1-sulfonil)-3-ciclobutil-1-(4-fluorofenil)-4-[4-(morfolin-4-il)piperidin-1-il]-1*H*-pirazolo[3,4-*b*]piridin-6-carboxamida;

3-ciclobutil-1-(4-fluorofenil)-*N*-[(2*R*)-2-(metoximetil)pirrolidin-1-sulfonil]-4-[4-(morfolin-4-il)piperidin-1-il]-1*H*-pirazolo[3,4-*b*]piridin-6-carboxamida;

3-ciclobutil-1-(4-fluorofenil)-4-[4-(morfolin-4-il)piperidin-1-il]-*N*-[(oxan-4-il)sulfamoil]-1*H*-pirazolo[3,4-*b*]piridin-6-carboxamida;

3-ciclobutil-1-(4-fluorofenil)-*N*-[metil(oxan-4-il)sulfamoil]-4-[4-(morfolin-4-il)piperidin-1-il]-1*H*-pirazolo[3,4-*b*]piridin-6-carboxamida;

3-ciclobutil-*N*-(3,3-difluoroazetidín-1-sulfonil)-1-(4-fluorofenil)-4-[4-(morfolin-4-il)piperidin-1-il]-1*H*-pirazolo[3,4-*b*]piridin-6-carboxamida;

4-[(3*S*)-4-bencil-3-metilpiperazin-1-il]-3-ciclobutil-1-ciclohexil-*N*-(dimetilsulfamoil)-1*H*-pirazolo[3,4-*b*]piridin-6-carboxamida;

4-[(3*R*)-4-bencil-3-metilpiperazin-1-il]-3-ciclobutil-1-ciclohexil-*N*-(dimetilsulfamoil)-1*H*-pirazolo[3,4-*b*]piridin-6-carboxamida;

3-ciclobutil-4-[4-(4-ciclopropilpiperazin-1-il)piperidin-1-il]-*N*-(dimetilsulfamoil)-1-(4-fluorofenil)-1*H*-pirazolo[3,4-*b*]piridin-6-carboxamida;

3-ciclobutil-4-(9-ciclopropil-3,9-diazaespiro[5.5]undecan-3-il)-*N*-(dimetilsulfamoil)-1-(4-fluorofenil)-1*H*-pirazolo[3,4-*b*]piridin-6-carboxamida;

3-ciclobutil-1-(4-fluorofenil)-*N*-(metanosulfonil)-4-[4-(3-metoxiazetidín-1-il)piperidin-1-il]-1*H*-pirazolo[3,4-*b*]piridin-6-carboxamida;

3-ciclobutil-1-(4-fluorofenil)-*N*-(metanosulfonil)-4-[3-(trifluorometil)[1,4'-bipiperidin]-1'-il]-1*H*-pirazolo[3,4-*b*]piridin-6-carboxamida;

3-ciclobutil-1-(4-fluorofenil)-*N*-(metanosulfonil)-4-(3-metoxi[1,4'-bipiperidin]-1'-il)-1*H*-pirazolo[3,4-*b*]piridin-6-carboxamida;

3-ciclobutil-4-[4-(2,2-dimetilmorfolin-4-il)piperidin-1-il]-1-(4-fluorofenil)-*N*-(metanosulfonil)-1*H*-pirazolo[3,4-*b*]piridin-6-carboxamida;

3-ciclobutil-*N*-(dimetilsulfamoil)-1-(4-fluorofenil)-4-{4-[(pirrolidin-1-il)metil]piperidin-1-il}-1*H*-pirazolo[3,4-*b*]piridin-6-carboxamida;

4-(1-{3-ciclobutil-6-[(dimetilsulfamoil)carbamoil]-1-(4-fluorofenil)-1*H*-pirazolo[3,4-*b*]piridin-4-il}piperidin-4-il)piperazin-1-carboxilato de etilo;

3-ciclobutil-*N*-(dimetilsulfamoil)-1-(4-fluorofenil)-4-{4-[(2-metoxietil)(metil)amino]piperidin-1-il}-1*H*-pirazolo[3,4-*b*]piridin-6-carboxamida;

3-ciclobutil-1-(4-fluorofenil)-*N*-(metoxisulfamoil)-4-[4-(morfolin-4-il)piperidin-1-il]-1*H*-pirazolo[3,4-*b*]piridin-6-carboxamida;

3-ciclobutil-4-[1-(4,4-difluorociclohexil)piperidin-4-il]-1-(4-fluorofenil)-*N*-(metanosulfonil)-1*H*-pirazolo[3,4-*b*]piridin-6-carboxamida;

3-ciclobutil-4-[1-(4,4-difluorociclohexil)piperidin-4-il]-*N*-(dimetilsulfamoil)-1-(4-fluorofenil)-1*H*-pirazolo[3,4-*b*]piridin-6-carboxamida;

3-ciclobutil-*N*-(dimetilsulfamoil)-1-(4-fluorofenil)-4-{[4-(morfolin-4-il)piperidin-1-il]metil}-1*H*-pirazolo[3,4-*b*]piridin-6-carboxamida;

3-ciclobutil-1-(4-fluorofenil)-*N*-(metanosulfonil)-4-{[4-(morfolin-4-il)piperidin-1-il]metil}-1*H*-pirazolo[3,4-*b*]piridin-6-carboxamida;

1-ciclohexil-4-{4-[(4-ciclopropilpiperazin-1-il)metil]fenil}-*N*-(metanosulfonil)-3-[(propan-2-il)oxi]-1*H*-pirazolo[3,4-*b*]piridin-6-carboxamida;

3-ciclobutil-*N*-(dimetilsulfamoil)-1-(4-fluorofenil)-4-[1-(propan-2-il)piperidin-4-il]-1*H*-pirazolo[3,4-*b*]piridin-6-carboxamida;

3-ciclobutil-1-(4-fluorofenil)-*N*-(metanosulfonil)-4-[1-(oxan-4-il)piperidin-4-il]-1*H*-pirazolo[3,4-*b*]piridin-6-carboxamida;

3-ciclobutil-1-(4-fluorofenil)-*N*-(metanosulfonil)-4-{1-[(oxan-4-il)metil]piperidin-4-il}-1*H*-pirazolo[3,4-*b*]piridin-6-carboxamida;

3-ciclobutil-*N*-(dimetilsulfamoil)-1-(4-fluorofenil)-4-{1-[(oxan-4-il)metil]piperidin-4-il}-1*H*-pirazolo[3,4-*b*]piridin-6-carboxamida;

3-ciclobutil-4-{1-[(2,5-dimetoxioxolan-3-il)metil]piperidin-4-il}-1-(4-fluorofenil)-*N*-(metanosulfonil)-1*H*-pirazolo[3,4-*b*]piridin-6-carboxamida;

3-ciclobutil-1-(4-fluorofenil)-*N*-(metanosulfonil)-4-[1-(3,3,3-trifluoropropil)piperidin-4-il]-1*H*-pirazolo[3,4-*b*]piridin-6-carboxamida;

3-ciclobutil-*N*-(dimetilsulfamoil)-1-(4-fluorofenil)-4-[1-(3,3,3-trifluoropropil)piperidin-4-il]-1*H*-pirazolo[3,4-*b*]piridin-6-carboxamida;

3-ciclobutil-*N*-(dimetilsulfamoil)-1-(4-fluorofenil)-4-(4-hidroxi[1,4'-bipiperidin]-1'-il)-1*H*-pirazolo[3,4-*b*]piridin-6-carboxamida;

{3-ciclobutil-1-(4-fluorofenil)-4-[4-(morfolin-4-il)piperidin-1-il]-1*H*-pirazolo[3,4-*b*]piridin-6-carbonil}sulfamato de metilo;

3-ciclobutil-*N*-(dimetilsulfamoil)-1-(4-fluorofenil)-4-{4-[4-(2-metoxietil)piperazin-1-il]piperidin-1-il}-1*H*-pirazolo[3,4-*b*]piridin-6-carboxamida;

3-ciclobutil-1-(4-fluorofenil)-4-[4-(metoximetil)piperidin-1-il]-*N*-[3-(morfolin-4-il)pirrolidin-1-sulfonil]-1*H*-pirazolo[3,4-*b*]piridin-6-carboxamida;

3-ciclobutil-*N*-(4-ciclopropilpiperazin-1-sulfonil)-1-(4-fluorofenil)-4-[4-(metoximetil)piperidin-1-il]-1*H*-pirazolo[3,4-*b*]piridin-6-carboxamida;

3-ciclobutil-1-(4-fluorofenil)-*N*-[4-(2-metoxietil)piperazin-1-sulfonil]-4-[4-(metoximetil)piperidin-1-il]-1*H*-pirazolo[3,4-*b*]piridin-6-carboxamida;

3-ciclobutil-1-(4-fluorofenil)-*N*-(metanosulfonil)-4-[1-(propan-2-il)piperidin-4-il]-1*H*-pirazolo[3,4-*b*]piridin-6-carboxamida;

3-ciclobutil-*N*-(dimetilsulfamoil)-1-(4-fluorofenil)-4-[1-(oxan-4-il)piperidin-4-il]-1*H*-pirazolo[3,4-*b*]piridin-6-carboxamida;

3-ciclobutil-4-[1-(ciclopropilmetil)piperidin-4-il]-*N*-(dimetilsulfamoil)-1-(4-fluorofenil)-1*H*-pirazolo[3,4-*b*]piridin-6-carboxamida;

3-ciclobutil-*N*-(dimetilsulfamoil)-1-(4-fluorofenil)-4-[9-(oxetan-3-il)-3,9-diazaespiro[5.5]undecan-3-il]-1*H*-pirazolo[3,4-*b*]piridin-6-carboxamida;

3-ciclobutil-*N*-(dimetilsulfamoil)-1-(4-fluorofenil)-4-{4-[4-(oxetan-3-il)piperazin-1-il]piperidin-1-il}-1*H*-pirazolo[3,4-*b*]piridin-6-carboxamida;

3-ciclobutil-4-[(1-ciclopropilpiperidin-4-il)metoxi]-*N*-(dimetilsulfamoil)-1-(4-fluorofenil)-1*H*-pirazolo[3,4-*b*]piridin-6-carboxamida;

3-ciclobutil-4-[(1-ciclobutilpiperidin-4-il)metoxi]-*N*-(dimetilsulfamoil)-1-(4-fluorofenil)-1*H*-pirazolo[3,4-*b*]piridin-6-carboxamida;

3-ciclobutil-4-[(1-ciclohexilpiperidin-4-il)metoxi]-*N*-(dimetilsulfamoil)-1-(4-fluorofenil)-1*H*-pirazolo[3,4-*b*]piridin-6-carboxamida;

3-ciclobutil-*N*-(dimetilsulfamoil)-1-(4-fluorofenil)-4-{[1-(oxan-4-il)piperidin-4-il]metoxi}-1*H*-pirazolo[3,4-*b*]piridin-6-carboxamida;

3-ciclobutil-4-{1-[(2,5-dimetoxioxolan-3-il)metil]piperidin-4-il}-*N*-(dimetilsulfamoil)-1-(4-fluorofenil)-1*H*-pirazolo[3,4-*b*]piridin-6-carboxamida;

3-ciclobutil-*N*-(dimetilsulfamoil)-4-[4-(morfolin-4-il)piperidin-1-il]-1-{2-[(propan-2-il)oxi]pirimidin-4-il}-1*H*-pirazolo[3,4-*b*]piridin-6-carboxamida;

3-ciclobutil-*N*-(dimetilsulfamoil)-1-(2-etoxipirimidin-4-il)-4-[4-(morfolin-4-il)piperidin-1-il]-1*H*-pirazolo[3,4-*b*]piridin-6-carboxamida;

3-ciclobutil-1-(2,2-difluoro-2*H*-1,3-benzodioxol-5-il)-*N*-(dimetilsulfamoil)-4-[4-(morfolin-4-il)piperidin-1-il]-1*H*-pirazolo[3,4-*b*]piridin-6-carboxamida;

3-ciclobutil-1-(4-fluorofenil)-*N*-(4-metilpiperazin-1-sulfonil)-4-[4-(morfolin-4-il)piperidin-1-il]-1*H*-pirazolo[3,4-*b*]piridin-6-carboxamida;

3-ciclobutil-*N*-(dimetilsulfamoil)-1-(4-fluorofenil)-4-[1-(propan-2-il)octahidro-5*H*-pirrolo[3,2-*c*]piridin-5-il]-1*H*-pirazolo[3,4-*b*]piridin-6-carboxamida;

3-ciclobutil-4-(1-ciclobutiloctahidro-5*H*-pirrolo[3,2-*c*]piridin-5-il)-*N*-(dimetilsulfamoil)-1-(4-fluorofenil)-1*H*-pirazolo[3,4-*b*]piridin-6-carboxamida;

3-ciclobutil-*N*-(dimetilsulfamoil)-1-(4-fluorofenil)-4-[1-(oxetan-3-il)octahidro-5*H*-pirrolo[3,2-*c*]piridin-5-il]-1*H*-pirazolo[3,4-*b*]piridin-6-carboxamida;

3-ciclobutil-*N*-(dimetilsulfamoil)-1-(4-fluorofenil)-4-[1-(oxan-4-il)octahidro-5*H*-pirrolo[3,2-*c*]piridin-5-il]-1*H*-pirazolo[3,4-*b*]piridin-6-carboxamida;

3-ciclobutil-1-(4-fluorofenil)-4-(4-metoxi[1,4'-bipiperidin]-1'-il)-*N*-(metilsulfamoil)-1*H*-pirazolo[3,4-*b*]piridin-6-carboxamida;

3-ciclobutil-1-(4-fluorofenil)-4-(4-metoxi[1,4'-bipiperidin]-1'-il)-*N*-sulfamoil-1*H*-pirazolo[3,4-*b*]piridin-6-carboxamida;

1-ciclohexil-4-[4-(hexahidropirrolo[3,4-*c*]pirrol-2(1*H*)-carbonil)fenil]-*N*-(metanosulfonil)-3-[(propan-2-il)oxi]-1*H*-pirazolo[3,4-*b*]piridin-6-carboxamida;

N-(azetidin-1-sulfonil)-3-ciclobutil-1-(4-fluorofenil)-4-(4-metoxi[1,4'-bipiperidin]-1'-il)-1*H*-pirazolo[3,4-*b*]piridin-6-carboxamida;

1-ciclohexil-4-(4-{[3-(dimetilamino)azetidin-1-il]metil}fenil)-*N*-(metanosulfonil)-3-[(propan-2-il)oxi]-1*H*-pirazolo[3,4-*b*]piridin-6-carboxamida;

1-ciclohexil-*N*-(metanosulfonil)-3-[(propan-2-il)oxi]-4-(4-{[4-(propan-2-il)piperazin-1-il]metil}fenil)-1*H*-pirazolo[3,4-*b*]piridin-6-carboxamida;

1-ciclohexil-*N*-(metanosulfonil)-4-{4-[(4-metoxipiperidin-1-il)metil]fenil}-3-[(propan-2-il)oxi]-1*H*-pirazolo[3,4-*b*]piridin-6-carboxamida;

1-ciclohexil-*N*-(metanosulfonil)-4-{4-[(5-metilhexahidropirrolo[3,4-*c*]pirrol-2(1*H*)-il)metil]fenil}-3-[(propan-2-il)oxi]-1*H*-pirazolo[3,4-*b*]piridin-6-carboxamida;

1-ciclohexil-*N*-(metanosulfonil)-4-[4-(5-metilhexahidropirrolo[3,4-*c*]pirrol-2(1*H*)-carbonil)fenil]-3-[(propan-2-il)oxi]-1*H*-pirazolo[3,4-*b*]piridin-6-carboxamida;

3-ciclobutil-1-(4-fluorofenil)-*N*-(metilsulfamoil)-4-{4-[4-(propan-2-il)piperazin-1-il]piperidin-1-il}-1*H*-pirazolo[3,4-*b*]piridin-6-carboxamida;

4-[4-(4-ciano-1-metilpiperidin-4-il)fenil]-1-ciclohexil-*N*-(metanosulfonil)-3-[(propan-2-il)oxi]-1*H*-pirazolo[3,4-*b*]piridin-6-carboxamida;

1-ciclohexil-4-{4-[3-(dimetilamino)azetidin-1-carbonil]fenil}-*N*-(metanosulfonil)-3-[(propan-2-il)oxi]-1*H*-pirazolo[3,4-*b*]piridin-6-carboxamida;

1-ciclohexil-*N*-(metanosulfonil)-4-{4-[(8-metil-2-oxa-5,8-diazaespiro[3.5]nonan-5-il)metil]fenil}-3-[(propan-2-il)oxi]-1*H*-pirazolo[3,4-*b*]piridin-6-carboxamida;

1-ciclohexil-4-{4-[(4-etilpiperazin-1-il)metil]fenil}-*N*-(metanosulfonil)-3-[(propan-2-il)oxi]-1*H*-pirazolo[3,4-*b*]piridin-6-carboxamida;

1-ciclohexil-4-(4-{[4-(dimetilamino)piperidin-1-il]metil}fenil)-*N*-(metanosulfonil)-3-[(propan-2-il)oxi]-1*H*-pirazolo[3,4-*b*]piridin-6-carboxamida;

1-(4-fluorofenil)-*N*-(metanosulfonil)-4-(4-metoxi[1,4'-bipiperidin]-1'-il)-3-[(propan-2-il)oxi]-1*H*-pirazolo[3,4-*b*]piridin-6-carboxamida;

3-ciclobutil-1-(4-fluorofenil)-*N*-(3-metoxiazetidin-1-sulfonil)-4-(4-metoxi[1,4'-bipiperidin]-1'-il)-1*H*-pirazolo[3,4-*b*]piridin-6-carboxamida;

3-ciclobutil-*N*-(3-fluoroazetidin-1-sulfonil)-1-(4-fluorofenil)-4-(4-metoxi[1,4'-bipiperidin]-1'-il)-1*H*-pirazolo[3,4-*b*]piridin-6-carboxamida;

3-ciclobutil-1-(4-fluorofenil)-4-(4-metoxi[1,4'-bipiperidin]-1'-il)-*N*-(morfolin-4-sulfonil)-1*H*-pirazolo[3,4-*b*]piridin-6-carboxamida;

3-ciclobutil-*N*-(metanosulfonil)-4-[4-(morfolin-4-il)ciclohexil]-1-fenil-1*H*-pirazolo[3,4-*b*]piridin-6-carboxamida;

3-ciclobutil-*N*-(dimetilsulfamoil)-4-[4-(morfolin-4-il)ciclohexil]-1-fenil-1*H*-pirazolo[3,4-*b*]piridin-6-carboxamida;

3-ciclobutil-4-(4-fluoro[1,4'-bipiperidin]-1'-il)-1-(4-fluorofenil)-*N*-(metilsulfamoil)-1*H*-pirazolo[3,4-*b*]piridin-6-carboxamida;

N-(azetidin-1-sulfonil)-3-ciclobutil-1-(4-fluorofenil)-4-{4-[4-(propan-2-il)piperazin-1-il]piperidin-1-il}-1*H*-pirazolo[3,4-*b*]piridin-6-carboxamida;

3-ciclobutil-1-[3-(difluorometoxi)fenil]-*N*-(dimetilsulfamoil)-4-[4-(morfolin-4-il)piperidin-1-il]-1*H*-pirazolo[3,4-*b*]piridin-6-carboxamida;

3-ciclobutil-1-(4-fluorofenil)-*N*-(metanosulfonil)-*N*-metil-4-[4-(morfolin-4-il)piperidin-1-il]-1*H*-pirazolo[3,4-*b*]piridin-6-carboxamida;

3-ciclobutil-*N*-(metanosulfonil)-*N*-metil-4-[4-(morfolin-4-il)piperidin-1-il]-1-fenil-1*H*-pirazolo[3,4-*b*]piridin-6-carboxamida;

3-ciclobutil-*N*-(metanosulfonil)-4-[4-(metoximetil)piperidin-1-il]-*N*-metil-1-fenil-1*H*-pirazolo[3,4-*b*]piridin-6-carboxamida;

3-ciclobutil-*N*-(etanosulfonil)-*N*-metil-4-[4-(morfolin-4-il)piperidin-1-il]-1-fenil-1*H*-pirazolo[3,4-*b*]piridin-6-carboxamida;

3-ciclobutil-*N*-(etanosulfonil)-*N*-metil-1-fenil-4-{4-[(pirrolidin-1-il)metil]piperidin-1-il}-1*H*-pirazolo[3,4-*b*]piridin-6-carboxamida;

2-(3-ciclobutil-1-fenil-4-{4-[(pirrolidin-1-il)metil]piperidin-1-il}-1*H*-pirazolo[3,4-*b*]piridin-6-carbonil)-6-metil-1λ⁶,2,6-tiadiazinano-1,1-diona;

2-(3-ciclobutil-1-fenil-4-{4-[(pirrolidin-1-il)metil]piperidin-1-il}-1*H*-pirazolo[3,4-*b*]piridin-6-carbonil)-1λ⁶,2-tiazolidin-1,1-diona;

3-ciclobutil-*N*-(metanosulfonil)-*N*-metil-1-fenil-4-{4-[(pirrolidin-1-il)metil]piperidin-1-il}-1*H*-pirazolo[3,4-*b*]piridin-6-carboxamida;

2-(3-ciclobutil-1-fenil-4-{4-[(pirrolidin-1-il)metil]piperidin-1-il}-1*H*-pirazolo[3,4-*b*]piridin-6-carbonil)-1λ⁶,2-tiazinano-1,1-diona;

2-{3-ciclobutil-4-[4-(morfolin-4-il)piperidin-1-il]-1-fenil-1*H*-pirazolo[3,4-*b*]piridin-6-carbonil}-6-metil-1λ⁶,2,6-tiadiazinano-1,1-diona;

2-{3-ciclobutil-4-[4-(morfolin-4-il)piperidin-1-il]-1-fenil-1*H*-pirazolo[3,4-*b*]piridin-6-carbonil}-1λ⁶,2-tiazolidin-1,1-diona;

2-{3-ciclobutil-4-[4-(morfolin-4-il)piperidin-1-il]-1-fenil-1*H*-pirazolo[3,4-*b*]piridin-6-carbonil}-1λ⁶,2-tiazinano-1,1-diona;

2-{3-ciclobutil-4-[4-(metoximetil)piperidin-1-il]-1-fenil-1*H*-pirazolo[3,4-*b*]piridin-6-carbonil}-1λ⁶,2-tiazolidin-1,1-diona;

2-{3-ciclobutil-4-[4-(metoximetil)piperidin-1-il]-1-fenil-1*H*-pirazolo[3,4-*b*]piridin-6-carbonil}-1λ⁶,2-tiazinano-1,1-diona;

3-ciclobutil-1-(4-fluorofenil)-4-[4-(metoximetil)piperidin-1-il]-*N*-(metilsulfamoil)-1*H*-pirazolo[3,4-*b*]piridin-6-carboxamida;

3-ciclobutil-1-(4-fluorofenil)-*N*-(2-metoxietanosulfonil)-4-[4-(metoximetil)piperidin-1-il]-1*H*-pirazolo[3,4-*b*]piridin-6-carboxamida;

3-ciclobutil-1-(4-fluorofenil)-4-[4-(metoximetil)piperidin-1-il]-*N*-(morfolin-4-sulfonil)-1*H*-pirazolo[3,4-*b*]piridin-6-carboxamida;

3-ciclobutil-1-(4-fluorofenil)-*N*-(3-hidroxipropano-1-sulfonil)-4-[4-(metoximetil)piperidin-1-il]-1*H*-pirazolo[3,4-*b*]piridin-6-carboxamida;

4-[(3-ciclobutil-1-(4-fluorofenil)-4-[4-(metoximetil)piperidin-1-il]-1*H*-pirazolo[3,4-*b*]piridin-6-carbonil)sulfamoil)amino]piperidin-1-carboxilato de etilo;

3-ciclobutil-1-(4-fluorofenil)-4-[4-(metoximetil)piperidin-1-il]-*N*-[(oxetan-3-il)sulfamoil]-1*H*-pirazolo[3,4-*b*]piridin-6-carboxamida;

3-ciclobutil-1-(4-fluorofenil)-4-[4-(metoximetil)piperidin-1-il]-*N*-[(oxan-4-il)sulfamoil]-1*H*-pirazolo[3,4-*b*]piridin-6-carboxamida;

3-ciclobutil-1-(4-fluorofenil)-4-[4-(metoximetil)piperidin-1-il]-*N*-[4-(morfolin-4-il)piperidin-1-sulfonil]-1*H*-pirazolo[3,4-*b*]piridin-6-carboxamida;

4-{3-ciclobutil-1-(4-fluorofenil)-6-[(2-metoxietanosulfonil)carbamoil]-1*H*-pirazolo[3,4-*b*]piridin-4-il}piperazin-1-carboxilato de etilo;

4-{3-ciclobutil-1-(4-fluorofenil)-6-[(morfolin-4-sulfonil)carbamoil]-1*H*-pirazolo[3,4-*b*]piridin-4-il}piperazin-1-carboxilato de etilo;

4-{3-ciclobutil-1-(4-fluorofenil)-6-[(metanosulfonil)carbamoil]-1*H*-pirazolo[3,4-*b*]piridin-4-il}piperazin-1-carboxilato de etilo;

4-{3-ciclobutil-1-(4-fluorofenil)-6-[(metilsulfamoil)carbamoil]-1*H*-pirazolo[3,4-*b*]piridin-4-il}piperazin-1-carboxilato de etilo;

4-{3-ciclobutil-1-(4-fluorofenil)-6-[(metanosulfonil)carbamoil]-1*H*-pirazolo[3,4-*b*]piridin-4-il}piperazin-1-carboxilato de 2-metilpropilo;

4-{3-ciclobutil-1-(4-fluorofenil)-6-[(morfolin-4-sulfonil)carbamoil]-1*H*-pirazolo[3,4-*b*]piridin-4-il}piperazin-1-carboxilato de 2-metilpropilo;

4-{3-ciclobutil-1-(4-fluorofenil)-6-[(2-metoxietanosulfonil)carbamoil]-1*H*-pirazolo[3,4-*b*]piridin-4-il}piperazin-1-carboxilato de 2-metilpropilo;

4-{3-ciclobutil-1-(4-fluorofenil)-6-[(metilsulfamoil)carbamoil]-1*H*-pirazolo[3,4-*b*]piridin-4-il}piperazin-1-carboxilato de 2-metilpropilo;

3-ciclobutil-1-(4-fluorofenil)-4-(9-metil-3,9-diazaespiro[5.5]undecan-3-il)-*N*-(morfolin-4-sulfonil)-1*H*-pirazolo[3,4-*b*]piridin-6-carboxamida; y

N-(2-aminopiridin-3-sulfonil)-3-ciclobutil-1-(4-fluorofenil)-4-[4-(metoximetil)piperidin-1-il]-1*H*-pirazolo[3,4-*b*]piridin-6-carboxamida.

33. Una composición farmacéutica que comprende una cantidad terapéuticamente eficaz de un compuesto de la reivindicación 1, o una sal farmacéuticamente aceptable del mismo, junto con un portador farmacéuticamente aceptable.

34. Un compuesto de la reivindicación 1 o una sal farmacéuticamente aceptable del mismo, o una composición farmacéutica de la reivindicación 33 para su uso en medicina.

35. Un compuesto de la reivindicación 1 o una sal farmacéuticamente aceptable del mismo, o una composición farmacéutica de la reivindicación 33 para su uso en el tratamiento de fibrosis quística.

36. Un método para el tratamiento de fibrosis quística en un sujeto que comprende la administración de una cantidad terapéuticamente eficaz de un compuesto de la reivindicación 1 o una sal farmacéuticamente aceptable del mismo, a un sujeto que lo necesite.

37. Una composición farmacéutica que comprende un compuesto de la reivindicación 1 o una sal farmacéuticamente aceptable del mismo, un potenciador y uno o más correctores adicionales.

38. Un método para tratar la fibrosis quística en un sujeto que comprende la administración de un compuesto de la reivindicación 1 o una sal farmacéuticamente aceptable del mismo, un potenciador y uno o más correctores adicionales, a un sujeto que lo necesite.

39. Una composición farmacéutica que comprende un compuesto de la reivindicación 1 o una sal farmacéuticamente aceptable del mismo y uno o más agentes terapéuticos adicionales.

40. La composición farmacéutica de la reivindicación 39 en la que los agentes terapéuticos adicionales se seleccionan del grupo que consiste en moduladores de CFTR y amplificadores de CFTR.

41. La composición farmacéutica de la reivindicación 39 en la que los agentes terapéuticos adicionales son moduladores de CFTR.

42. Un método para tratar la fibrosis quística en un sujeto que comprende la administración de un compuesto de la reivindicación 1 o una sal farmacéuticamente aceptable del mismo y uno o más agentes terapéuticos adicionales.

43. El método de la reivindicación 42 en donde los agentes terapéuticos adicionales se seleccionan del grupo que consiste en moduladores de CFTR, estabilizantes de CFTR corregida y amplificadores de CFTR.

44. El método de la reivindicación 42 en donde los agentes terapéuticos adicionales son moduladores de CFTR.