Arquivo	Correto?	Caso de teste	Descrição resumida
P1.tascal	Sim	Esqueleto + write	Programa mínimo com write(42).
P2.tascal	Sim	Atribuição aritmética	Declaração integer, expressão 2 + 3 * 4, write(x).
P3.tascal	Sim	Booleano literal	Declaração boolean, b := true, write(b).
P4.tascal	Sim	I/O + div	read(a, b), c := a div b, write(c).
P5.tascal	Sim	if/else com relacional	Guarda booleana x >= 5; escreve true/false.
P6.tascal	Sim	Lógica com not/and/or	Precedência de lógicos: and > or.
P7.tascal	Sim	while + acumulador	Soma 0+1+2+3+4 em s, write(s).
P8.tascal	Sim	Igualdade produz boolean	b := (x = 3); write(b).
P9.tascal	Sim	I/O múltiplo + exprs mistas	ok := $(x <> y)$ and not $(x < 0 \text{ or } y < 0)$; múltiplos write.
P10.tascal	Sim	Programa completo (Fibonacci)	read(n); checagem não-negativa; laço gerando sequência; unário - no else.
PErr01.tascal	Não	Léxico: caractere ilegal	Identificador contém @ (var x@: integer).
PErr02.tascal	Não	Léxico/Sintaxe: palavra reservada	Uso de if como nome de variável.
PErr03.tascal	Não	Sintaxe: falta then	if $x > 0$ sem then.
PErr04.tascal	Não	Sintaxe: bloco não fechado	Falta end/end. no final.
PErr05.tascal	Não	Semântico: não declarado	Uso de x sem declaração prévia.
PErr06.tascal	Não	Semântico: declaração duplicada	var x: integer e depois var x: boolean.
PErr07.tascal	Não	Tipos: atribuição int ← bool	x: integer; x := true.
PErr08.tascal	Não	Tipos: aritmético em booleanos	write(b1 + b2) com booleanos.
PErr09.tascal	Não	Tipos: lógico em inteiros	write(a and b) com inteiros.
PErr10.tascal	Não	Tipos: relação int = bool	p := (x = true) mistura tipos.
PErr11.tascal	Não	Tipos: guarda de if não booleana	if x then com x inteiro.
PErr12.tascal	Não	Tipos: guarda de while não booleana	while i do com i inteiro.
PErr13.tascal	Não	Tipos: div com booleano	write(x div b) com b boolean.
PErr14.tascal	Não	Tipos: not sobre inteiro	write(not x) com x inteiro.
PErr15.tascal	Não	Sintaxe: read com expressão em vez de lista de ids	read(x + 1).
PErr16.tascal	Não	Sintaxe: read em literal	read(42).
PErr17.tascal	Não	Léxico/Sintaxe: operador desconhecido	Uso de % (x := 10 % 3).
PErr18.tascal	Não	Sintaxe: lista de write malformada	write(x,) vírgula sobrando.