N2 **NAVEGAÇÃO DE PRECISÃO**

Paratrike Solo

$$Pontuação\ Final\ do\ Piloto = (Q\ /\ Qmax\ ) x\ 1000$$

Serão definidos 5 TG conhecidos, e vários HD não conhecidos

Qh (HD - Hidden Gates) = H / Nh x 1500

Nh = Número de Gates de checagem na prova
H = Número de Gates corretamente cruzados pelo piloto

Data	09/11/2019
Realizada	SIM
Válida	SIM

Qt (TG – Timing Gates) = Σ HI (Soma dos pontos de cada gate, de zero a 1500, 5 TG x 300 ptos).

Hi = 300 – Ei (valor vai de 0 a 300)
Ei = Erro absoluto em segundos em cada gate com tolerância de 5 seg e um máximo de 300 seg (5 min).
Diferença entre o tempo declarado (ETA) e aquele considerado no cruzamento do ponto. Gates não cruzados o score é zero naquele gate

Nh = Número de Gates de checagem na prova	15

Qv (Velocidade) = Tmin / T x 750

T = Tfin – Tstart (tempo da prova)
Tfin =Tempo de cruzamento do FP
T start = Tempo de cruzamento do SP
T min = Menor tempo de prova de um piloto

Q=Qh+Qt+Qv (Valor Maximo de 3750)

Qh varia de 0 a 1500 (40% da prova)
Qt varia de 0 a 1500 (40% da prova)
Qv varia de 0 a 750 (20% da prova)

Inscritos	Iniciaram	Completaram
3	3	3
	100%	100%

POS	Atleta	Apelido	Total		Tempos declarados (segundos) SP	B	C	D	E	FP = Total	Qt	Horários Medidos nos TG (hh:mm:ss) T (SP)	T (B)	T (C)	T (D)	T (E)	T (FP)	HG coletados	Qh	T mim 2317	Qv	Q max 3067
1	32	Matché	1000			540	900	1455	1755	2220		5:15:13	5:24:35	5:30:13	5:40:01	5:44:59	5:53:50	10				
				Hi		278	300	267	269	203	1317		562	900	1488	1786	2317		1000	2317	750	3067
2	33	Samuel	522			360	702	1166	1398	1743		5:31:20	5:39:57	5:43:39		6:08:23	6:19:58	6				
				Hi		143	263	0	0	0	406		517	739		2223	2918		600	2918	596	1602
3	35	Claudião	0			328	568	960	1228	1660		5:31:34	5:38:28	5:43:21	5:53:42	5:58:36	6:07:20	12				
				Hi		214	161	0	0	0	375		414	707	1328	1622	2146		1200		810	

	Penalidades					
	Voar em direção contrária ao circuito definido	Não cruzar o SP ou FP ou cruzar em direção errada a definida	Decolar fora da janela da prova	Voar em local proibido	Pousar fora do aeródromo	Outras previstas no regulamento, inclusive com desclassificação
1	x					