



VIII Troféu Hugo Barreto

Federação Cearense de Desportos Aquáticos
Fortaleza (CE), 16-18/10/2026, LCM (50m)



Relatório Gerencial de Competição

VIII Troféu Hugo Barreto



As análises abaixo combinam os dados estatísticos da competição com um método proprietário da Sports Timing Brasil. Pressupõe-se que as informações cadastradas na plataforma (programa de provas, previsão horária, balizamento, tempos, resultados, ocorrências, local e tamanho da piscina além de outros dados complementares) estejam corretas. A relevância real das conclusões depende da qualidade e veracidade desses registros.

Resumo Geral da Competição

PROGRAMAÇÃO E HORÁRIOS

Nº de Etapas	3
Nº de Provas	55
Nº de Séries	147 (147 oficiais)
Nº de Séries (c/ Horário Real)	41/147 (27,9%)
Atraso Médio	-11:49
Maior Atraso	-2:41
Tempo Morto Mediano	0:35

OCORRÊNCIAS

Quedas n'água previstas	879
Quedas n'água realizadas	735
Desclassificações (DSQ)	8
Não Comparecimentos (DNS)	76
Remoções / Cortes (WDR)	60
Atestados Médicos (SICK)	0
Não Completou (DNF) / Tempo Limite (OTL)	0 / 0

CRONOMETRAGEM

Parciais não registradas	18/187 (9,6%)
Falhas do touchpad (tempo final)	23
Diferença média (backup x touchpad)	4,22s
Diferença máxima	104,00s
Tempos finais fora da tolerância	18 (> 0,30s)

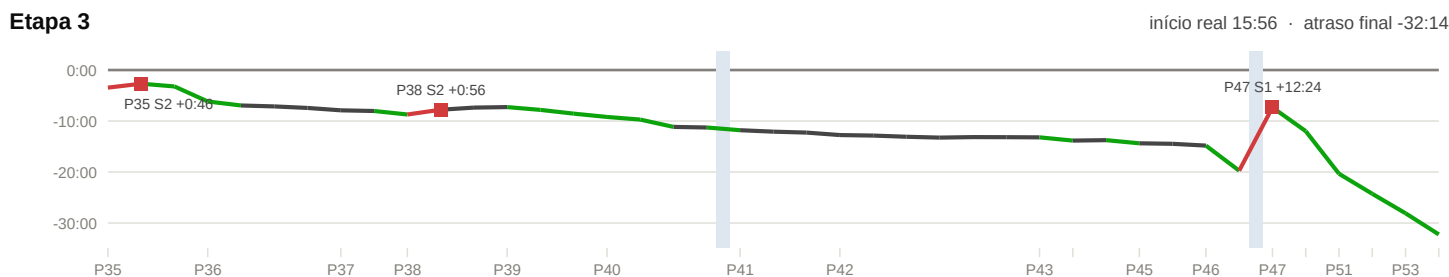
Atraso por Etapa

Etapa	INÍCIO		TÉRMINO		ATRASSO		
	Previsto	Real	Previsto	Real	Médio	Maior	Medidas
Etapa 1	18:00	—	21:11	—	—	—	0/42
Etapa 2	08:00	—	12:04	—	—	—	0/52
Etapa 3	16:00	15:56	19:15	18:13	-11:49	-2:41	41/53

"Término Real" = fim da última série medida da etapa (partida real + maior tempo nadado); "Término Previsto" só aparece quando o Programa Horário foi recalculado.

"Atraso Médio/Maior" consideram só séries com partida real registrada pela cronometragem (coluna Medidas). Vermelho = atrasada, verde = adiantada.

Linha do Tempo do Atraso





VIII Troféu Hugo Barreto

Federação Cearense de Desportos Aquáticos

Fortaleza (CE), 16-18/10/2026, LCM (50m)



■ Demora entre séries ▲ Nado acima do previsto ■ Recuperação de tempo — Variação normal (abaixo de 30s) ■ Intervalo / Premiação

Cada ponto representa uma série na ordem real de disputa; a altura da linha é o atraso acumulado até ali (partida real menos prevista). Como o horário previsto já embute os intervalos programados, um intervalo cumprido no horário certo não gera perda — a banda azul apenas indica onde ele ocorreu. Em cada transição, a perda é atribuída a duas causas possíveis: "nado acima do previsto", quando a série anterior durou mais que o maior tempo balizado, e "demora entre séries", o restante do atraso (preparação, partida ou retomada de intervalo). Variações abaixo de 30s são tratadas como normais e aparecem em cinza.

Principais Perdas de Tempo

Et.	Série Atrasada	Partida	Perda	Nado+	E. Séries	T. Morto
3	Prova 47 - 4x50m Medley Fem. - IN · Série 1 após Prova 46 - 400m Livre Masc. - Infantil/Sênior... · inclui Premiação - Provas 41 a 46 (2:00)	18:07	+12:24	—	+12:24	12:28
3	Prova 38 - 200m Medley Masc. - Infantil/Sênior · Série 2 após Prova 38 - 200m Medley Masc. - Infantil/Sênior · Série 1	16:32	+0:56	—	+0:56	0:48
3	Prova 35 - 200m Livre Fem. - Infantil/Sênior · Série 2 após Prova 35 - 200m Livre Fem. - Infantil/Sênior · Série 1	16:00	+0:46	—	+0:46	0:59

"Perda" é quanto a transição custou além do programado — o horário previsto já inclui intervalos e premiações. Ela se divide em "Nado+", quando a série anterior durou mais que o maior tempo balizado, e "E. Séries", o restante do atraso (preparação, partida ou retomada após intervalo). "T. Morto" é a demora de retomada: o tempo entre o fim real da série anterior e a partida seguinte, descontada a duração programada do intervalo, quando há um.

Ocorrências por Etapa

Etapa	Raias	Nados	DSQ	DNS	WDR	Atest.	DNF	OTL
Etapa 1	292	264	3	15	10	0	0	0
Etapa 2	298	242	4	28	24	0	0	0
Etapa 3	289	229	1	33	26	0	0	0
Total	879	735	8	76	60	0	0	0

Desclassificações por Motivo

Código	Motivo	Qtde.
SW 7.6	Pés não virados para fora durante a parte propulsora da pernada.	1
SW 8.5	Não tocou na virada ou na chegada com ambas as mãos; separadas; simultaneamente.	1
SW 5.3	A cabeça não rompeu a superfície da água no ou antes do marco de 15m após o início ou a virada.	1
SW 8.6	A cabeça não rompeu a superfície da água no ou antes do marco de 15m após o início ou a virada.	1
SW 4.4	Antecipou-se ao sinal de partida.	1
SW 7.5	Movimentos das pernas não simultâneos.	1
SW 6.3	A cabeça não rompeu a superfície da água no ou antes do marco de 15m após o início ou a virada.	1
SW 7.7	Não tocou na virada ou na chegada com ambas as mãos; separadas; simultaneamente.	1



VIII Troféu Hugo Barreto

Federação Cearense de Desportos Aquáticos
Fortaleza (CE), 16-18/10/2026, LCM (50m)



Parciais Perdidas por Raia

Etapa 3

Raia	Quedas	NEAR END (CHEGADA)			TOTAL			Indef.
		Esper.	Perd.	%	Esper.	Perd.	%	
1	13	19	1	5,3%	19	1	5,3%	0
2	15	23	1	4,3%	23	1	4,3%	0
3	20	28	3	10,7%	28	1	3,6%	2
4	20	26	5	19,2%	26	3	11,5%	2
5	21	29	9	31,0%	29	5	17,2%	4
6	16	24	7	29,2%	24	3	12,5%	4
7	15	21	4	19,0%	21	2	9,5%	2
8	11	17	2	11,8%	17	2	11,8%	0
Etapa	131	187	32	17,1%	187	18	9,6%	14

Consolidado da Competição

Raia	Quedas	NEAR END (CHEGADA)			TOTAL			Indef.
		Esper.	Perd.	%	Esper.	Perd.	%	
1	13	19	1	5,3%	19	1	5,3%	0
2	15	23	1	4,3%	23	1	4,3%	0
3	20	28	3	10,7%	28	1	3,6%	2
4	20	26	5	19,2%	26	3	11,5%	2
5	21	29	9	31,0%	29	5	17,2%	4
6	16	24	7	29,2%	24	3	12,5%	4
7	15	21	4	19,0%	21	2	9,5%	2
8	11	17	2	11,8%	17	2	11,8%	0
Total	131	187	32	17,1%	187	18	9,6%	14

Cabeceira de cada parcial deduzida pela distância: percurso que termina na chegada = NEAR END (placa do console, a mesma do tempo final); percurso que termina na virada = FAR END. Competição cadastrada com placa só na chegada (ONE): não há parcial esperada no FAR END. "Indef." = parciais recebidas com distância fora dos múltiplos do percurso (parcial truncada pelo parser da cronometragem). Elas entram no total, mas não são atribuíveis a uma placa — por isso NEAR + FAR pode não fechar com o Total.

Backup x Touchpad por Raia

Etapa 3

Raia	Quedas	C/ Touchpad	Touchpad Falhou	Comparações	Dif. Média	Dif. Máx. Acima Tolerância
1	25	23	2	23	3,78s	84,83s
2	27	26	1	26	2,07s	49,70s
3	31	29	2	29	0,26s	3,21s
4	35	29	4	29	6,92s	102,96s
5	35	31	3	31	5,59s	104,00s



VIII Troféu Hugo Barreto

Federação Cearense de Desportos Aquáticos
Fortaleza (CE), 16-18/10/2026, LCM (50m)



Raia	Quedas	C/ Touchpad	Touchpad Falhou	Comparações	Dif. Média	Dif. Máx. Acima Tolerância	
6	30	24	5	24	6,81s	97,57s	3
7	25	21	3	20	4,26s	76,83s	2
8	21	18	3	18	4,12s	72,13s	2
Etapas	229	201	23	200	4,22s	104,00s	18

Consolidado da Competição

Raia	Quedas	C/ Touchpad	Touchpad Falhou	Comparações	Dif. Média	Dif. Máx. Acima Tolerância	
1	77	23	2	23	3,78s	84,83s	1
2	90	26	1	26	2,07s	49,70s	2
3	101	29	2	29	0,26s	3,21s	3
4	109	29	4	29	6,92s	102,96s	3
5	112	31	3	31	5,59s	104,00s	2
6	94	24	5	24	6,81s	97,57s	3
7	84	21	3	20	4,26s	76,83s	2
8	68	18	3	18	4,12s	72,13s	2
Geral	735	201	23	200	4,22s	104,00s	18

Comparação sempre na placa da chegada (NEAR END) — é a única com pera de backup; a placa da viragem só é auditável pelas parciais da seção anterior. "Touchpad Falhou" = raia sem `padtime` com tempo válido (pera promovida a tempo oficial). Tolerância configurada: 0,30s.