

**ENSAIO DE ESCLEROMETRIA SEGUNDO AS NORMAS ABNT NBR 7584:2012 E A BRITISH STANDARDS BS 6089:2010**

Certificado: RST - 005

Interessado: GGP CONSTRUÇÕES E INCORPORAÇÕES LTDA

Procedência do Concreto: USINADO

Obra: SETAI BEACH RESORT E RESIDENCE

Equipamento : Esclerometro modelo CT 320 A da SOILTEST ELE INTERNACIONAL

Data do ensaio: 26/03/2025

Posição do Esclerômetro: A

Fck de projeto: 45MPa

Idade das peças ensaiadas: + 28 DIAS

LOCAL DO ENSAIO	PEÇAS ENSAIADAS	Impactos																Índice Esclerométrico Médio	Índice Esclerométrico Médio Corrigido	Média - 10%	Média + 10%	Fck (MPa)	Fcd(MPa) = Fck / 1,40	Índice Esclerométrico Efetivo	Resistência Esclerométrica (MPa)
		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16								
3ª PAV. RESIDENCIAL	L-405 A-01	50	50	50	44	42	46	44	44	40	42	46	36	44	40	42	48	45,00	44,20	40,50	49,50	45,00	32,14	44,20	43,35
	L-405 A-02	32	38	38	40	40	46	44	32	46	48	42	40	32	48	36	40	41,00	40,25	36,90	45,10	45,00	32,14	40,25	34,56

João Pessoa - PB, 26 de março de 2025.

Sebastião Batista J.S. dos Santos
- Eng.º Consultor em Geotecnia e Tecnologia do Concreto -
CREA 161601330-3

Gráfico das Leituras Esclerométricas (3º PAV. RESIDENCIAL)

