

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

Certificado: RST - 002

Interessado: GGP CONSTRUCOES E INCORPORACOES LTDA

Procedência do Concreto: USINADO

Obra: SETAI BEACH RESORT E RESIDENCE

Equipamento : Esclerometro modelo CT 320 A da SOILTEST ELE INTERNACIONAL

Data do ensaio: 26/07/2024

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								
SBR - 286/284	P-175	40	40	42	42	38	38	44	38	40	41,00	41,00	36,90	45,10	45,00	32,14	41,00	44,05
	P-182	46	44	40	40	42	40	40	40	42	42,00	42,00	37,80	46,20	45,00	32,14	42,00	46,00
	P-39	38	38	38	42	40	40	40	42	42	40,00	40,00	36,00	44,00	45,00	32,14	40,00	42,20

João Pessoa - PB, 26 de Julho de 2024.

Sebastião Batista J.S. dos Santos

- Eng.º Consultor em Geotecnia e Tecnologia do Concreto -

CREA 161601330-3

Gráfico das Leituras Esclerométricas (SBR - 286/284)

