

CONTROLE DE ROMPIMENTO DE CORPOS DE PROVA EM CAMPO

CLIENTE: WALTER LOPES ENGENHARIA LTDA.

OBRA: Requalificação da área do Boqueirão e construção do mirante do SESC Garanhuns.

LOCAL: Rua Manoel Clemente, 161 – Santo Antônio - CEP 55.293-040 – Garanhuns/PE

RESPONSÁVEL:
Anwar El Sadat T. Valois
Engenheiro Civil
CREA-PE 181726246-7

Data de emissão: 26 de junho de 2025

DADOS

Nº CP	Referência	DATAS		Idade do Ensaio	Resistência (MPa)			CONTROLE DE QUALIDADE	Tipo de Ruptura
		Moldagem	Ensaio		CP	EXEMPLAR	RESISTÊNCIA DE PROJETO		
255	MURETA GRADIL LANCE 5 LATERAL	06/05/2025	03/06/2025	28	41,47	41,47	30,00	Aprovado	Cisalhada
256		06/05/2025	03/06/2025	28	38,95				Cisalhada
257	(LACRE: 18413) - VIGAS B26A, B26B, SEMIENTERRADO + 3º LANCE DO MURO LATERAL AO TALUDE	08/05/2025	05/06/2025	28	42,35	42,41	30,00	Aprovado	Cisalhada
258		08/05/2025	05/06/2025	28	42,41				Fraturas no topo e/ou na base abaixo do capeamento
259	C1 (LACRE: 18540) - BLOCOS E VIGAS SEMI	23/05/2025	06/06/2025	14	32,90	32,90	30,00	-	Fraturas no topo e/ou na base abaixo do capeamento
260		23/05/2025	06/06/2025	14	26,10				Fraturas no topo e/ou na base abaixo do capeamento
261	C2 (LACRE: 18543) - BLOCOS E VIGAS SEMI	23/05/2025	06/06/2025	14	25,35	29,90	30,00	-	Fraturas próximas ao topo ou na base
262		23/05/2025	06/06/2025	14	29,90				Fraturas próximas ao topo ou na base
263	C1 (LACRE: 18505) - BLOCO B19, B20 E VIGAS	27/05/2025	06/06/2025	10	22,78	22,89	30,00	-	Cisalhada
264		27/05/2025	06/06/2025	10	22,89				Cisalhada
265	C2 (LACRE: 18507) - BLOCO B10, B6, B11, B5	27/05/2025	06/06/2025	10	21,71	24,15	30,00	-	Fraturas no topo e/ou na base abaixo do capeamento
266		27/05/2025	06/06/2025	10	24,15				Cisalhada
267	C3 - BT	27/05/2025	06/06/2025	10	23,25	25,62	30,00	-	Fraturas no topo e/ou na base abaixo do capeamento
268		27/05/2025	06/06/2025	10	25,62				Fraturas no topo e/ou na base abaixo do capeamento
269	VIGA 1 DO MURO DE CONTENÇÃO DO BLOCO DE APOIO TÉCNICO	28/05/2025	06/06/2025	9	26,66	26,66	30,00	-	Cisalhada
270		28/05/2025	06/06/2025	9	26,13				Cisalhada
271	(LACRE: 18503) - BLOCOS E VIGAS PLATÔ	29/05/2025	06/06/2025	8	17,93	22,63	30,00	-	Fraturas próximas ao topo ou na base

272	BLOCOS E VIGAS PLATÔ 2	29/05/2025	06/06/2025	8	22,63	22,63	30,00	-	Fraturas no topo e/ou na base abaixo do capeamento
273	(LACRE: 18533) - BLOCOS E VIGAS PLATÔ 2	30/05/2025	06/06/2025	7	19,21	29,28	30,00	-	Cisalhada
274		30/05/2025	06/06/2025	7	29,28				Fraturas próximas ao topo ou na base
275	C1 (LACRE: 18578) - BLOCOS E VIGAS DO SEMIENTERRADO +	12/05/2025	09/06/2025	28	39,79	39,79	30,00	Aprovado	Cisalhada
276		12/05/2025	09/06/2025	28	34,01				Cônica e bipartida e cônica com mais de uma partição
277	C2 (LACRE: 18580) - BLOCOS + PAREDE DO MURO DE ARRIMO 1 ALTURA (+ 1,33)	12/05/2025	09/06/2025	28	41,63	41,63	30,00	Aprovado	Fraturas no topo e/ou na base abaixo do capeamento
278		12/05/2025	09/06/2025	28	38,39				Fraturas próximas ao topo ou na base
279	VIGA DO PLATÔ 3	01/06/2025	09/06/2025	8	23,43	23,43	30,00	-	Cisalhada
280		01/06/2025	09/06/2025	8	22,17				Cisalhada
281	PILARES DO SEMIENTERRADO P8, P16 E P27	13/05/2025	10/06/2025	28	39,61	42,02	30,00	Aprovado	Cisalhada
282		13/05/2025	10/06/2025	28	42,02				Cônica e bipartida e cônica com mais de uma partição
283	C1 (LACRE: 18505) - BLOCO B19, B20 E VIGAS	27/05/2025	10/06/2025	14	24,37	27,54	30,00	-	Fraturas próximas ao topo ou na base
284		27/05/2025	10/06/2025	14	27,54				Cisalhada
285	C2 (LACRE: 18507) - BLOCO B10, B6, B11, B5	27/05/2025	10/06/2025	14	30,30	30,30	30,00	-	Fraturas próximas ao topo ou na base
286		27/05/2025	10/06/2025	14	30,01				Fraturas próximas ao topo ou na base
287	(LACRE: 18601) - VIGA 10 DO 3º PLATÔ E BLOCO B2	03/06/2025	10/06/2025	7	30,18	30,18	30,00	-	Fraturas no topo e/ou na base abaixo do capeamento
288		03/06/2025	10/06/2025	7	26,47				Cisalhada
289	VIGA 1 DO MURO DE CONTENÇÃO DO BLOCO DE APOIO TÉCNICO	28/05/2025	11/06/2025	14	34,75	36,19	30,00	-	Cônica e bipartida e cônica com mais de uma partição
290		28/05/2025	11/06/2025	14	36,19				Fraturas próximas ao topo ou na base
291	(LACRE: 18503) - BLOCOS E VIGAS PLATÔ 2	29/05/2025	16/06/2025	18	26,00	38,21	30,00	-	Cisalhada
292		29/05/2025	16/06/2025	18	38,21				Cisalhada

293	PILARES DO SEMIENTERRADO P8, P16 E P27	16/05/2025	16/06/2025	31	47,39	47,39	30,00	Aprovado	Cônica e bipartida e cônica com mais de uma partição
294		16/05/2025	16/06/2025	31	42,74				Cisalhada
295	(LACRE: 18533) - BLOCOS E VIGAS PLATÔ 2	30/05/2025	16/06/2025	17	38,67	38,67	30,00	-	Cisalhada
296		30/05/2025	16/06/2025	17	36,87				Cisalhada
297	VIGA DO PLATÔ 3	01/06/2025	16/06/2025	15	34,64	34,64	30,00	-	Cisalhada
298		01/06/2025	16/06/2025	15	32,03				Cisalhada
299	(LACRE: 18601) - VIGA 10 DO 3º PLATÔ E BLOCO B2	03/06/2025	17/06/2025	14	27,96	30,35	30,00	-	Cisalhada
300		03/06/2025	17/06/2025	14	30,35				Cisalhada
301	C1 (LACRE: 18540) - BLOCOS E VIGAS SEMI	23/05/2025	20/06/2025	28	40,92	40,92	30,00	Aprovado	Cisalhada
302		23/05/2025	20/06/2025	28	36,03				Fraturas próximas ao topo ou na base
303	C2 (LACRE: 18543) - BLOCOS E VIGAS SEMI	23/05/2025	20/06/2025	28	30,24	34,25	30,00	Aprovado	Cisalhada
304		23/05/2025	20/06/2025	28	34,25				Cisalhada
305	(LACRE: 18607) - VIGAS BALDRAMES DO PLATÔ 2 + VIGA DO POÇO ELEVADOR + BLOCO B13	05/06/2025	20/06/2025	15	40,90	40,90	30,00	-	Cisalhada
306		05/06/2025	20/06/2025	15	34,72				Cisalhada
307	(LACRE: 18612) - VIGA DO PLATÔ 3	06/06/2025	20/06/2025	14	31,82	31,82	30,00	-	Cisalhada
308		06/06/2025	20/06/2025	14	30,51				Cisalhada
309	C1 (LACRE: 18623) - LAJE DO SEMIENTERRADO	11/06/2025	20/06/2025	9	32,07	32,07	30,00	-	Cisalhada
310		11/06/2025	20/06/2025	9	31,11				Fraturas no topo e/ou na base abaixo do capeamento
311	C2 (LACRE: 18624) - LAJE DO SEMIENTERRADO + VIGAS DO POÇO	11/06/2025	20/06/2025	9	34,54	34,54	30,00	-	Cisalhada
312		11/06/2025	20/06/2025	9	29,50				Cisalhada
313	PILARES P20 COMPLEMENTO, P25	12/06/2025	20/06/2025	8	29,17	29,35	30,00	-	Cisalhada

314	COMPLEMENTO, P24, P19	12/06/2025	20/06/2025	8	29,35	29,35	30,00	-	Fraturas próximas ao topo ou na base
315	PILARES P26, P8, P16	07/06/2025	23/06/2025	16	29,44	35,26	30,00	-	Cisalhada
316		07/06/2025	23/06/2025	16	35,26				Cisalhada
317	PILARES P27, P25, P20	09/06/2025	23/06/2025	14	17,29	27,62	30,00	-	Cisalhada
318		09/06/2025	23/06/2025	14	27,62				Cisalhada
319	C1 (LACRE: 18505) - BLOCO B19, B20 E VIGAS	27/05/2025	24/06/2025	28	30,55	35,82	30,00	Aprovado	Fraturas no topo e/ou na base abaixo do capeamento
320		27/05/2025	24/06/2025	28	35,82				Cisalhada
321	C2 (LACRE: 18507) - BLOCO B10, B6, B11, B5	27/05/2025	24/06/2025	28	29,67	38,97	30,00	Aprovado	Cisalhada
322		27/05/2025	24/06/2025	28	38,97				Fraturas próximas ao topo ou na base
323	C3 - BT	27/05/2025	24/06/2025	28	32,38	32,65	30,00	Aprovado	Cisalhada
324		27/05/2025	24/06/2025	28	32,65				Cisalhada
325	VIGA 1 DO MURO DE CONTENÇÃO DO BLOCO DE APOIO TÉCNICO	28/05/2025	25/06/2025	28	32,07	33,89	30,00	Aprovado	Cisalhada
326		28/05/2025	25/06/2025	28	33,89				Cisalhada
327	C1 (LACRE: 18623) - LAJE DO SEMIENTERRADO	11/06/2025	25/06/2025	14	31,87	31,87	30,00	-	Cisalhada
328		11/06/2025	25/06/2025	14	31,59				Cisalhada
329	C2 (LACRE: 18624) - LAJE DO SEMIENTERRADO + VIGAS DO POÇO	11/06/2025	25/06/2025	14	34,80	34,80	30,00	-	Fraturas no topo e/ou na base abaixo do capeamento
330		11/06/2025	25/06/2025	14	33,60				Fraturas próximas ao topo ou na base
331	PILARES P6, P11 E COMPLEMENTO P24 E P15	18/06/2025	25/06/2025	7	18,44	19,90	30,00	-	Fraturas próximas ao topo ou na base
332		18/06/2025	25/06/2025	7	19,90				Fraturas no topo e/ou na base abaixo do capeamento
333	(LACRE: 18503) - BLOCOS E VIGAS PLATÔ 2	29/05/2025	26/06/2025	28	31,79	38,77	30,00	Aprovado	Fraturas no topo e/ou na base abaixo do capeamento
334		29/05/2025	26/06/2025	28	38,77				Fraturas no topo e/ou na base abaixo do capeamento

335	(LACRE: 18607) - VIGAS BALDRAMES DO PLATÔ 2 + VIGA DO POÇO ELEVADOR + BLOCO B13	05/06/2025	26/06/2025	21	40,85	40,85	30,00	-	Cônica e bipartida e cônica com mais de uma partição
336		05/06/2025	26/06/2025	21	38,24				Cisalhada
337	PILARES P20 COMPLEMENTO, P25 COMPLEMENTO, P24, P19	12/06/2025	26/06/2025	14	29,39	37,78	30,00	-	Fraturas no topo e/ou na base abaixo do capeamento
338		12/06/2025	26/06/2025	14	37,78				Cisalhada
339	PILARES P17, P21, P1	19/06/2025	26/06/2025	7	24,40	25,92	30,00	-	Fraturas no topo e/ou na base abaixo do capeamento
340		19/06/2025	26/06/2025	7	25,92				Cisalhada