



Certificado de Resistência à Compressão do Concreto
(NBR - 5738/2008 e NBR - 5739/2007)

Período: 21/12/2015 a 29/12/2015

Cliente: EMPRESA BRAS. DE ENS. PES
Obra: BLOCO VI - MULTIVIX
Endereço: RUA JOSE ALVES, 301 // OC 12667

Contrato

AC6947

Certificado N°

054515

CARACTERÍSTICAS DO CONCRETO

Traço:13530

Lançamento: Bombeado

fck (MPa)	Tipo de Cimento	Abatimento (mm)	Local de Aplicação	Agregado		Aditivo	
				Miúdo	Graúdo	1	2
30,0	CPIII-40 RS	120+/-20	VIGAS E PAREDE DE ELEVADOR	Natural Areia Medi	Brita 0,1	PL	

RESULTADOS DOS ENSAIOS

Nota Fiscal	N° de CPs	Elementos Concretados (*)	Data Moldagem	Data Ruptura	Idade (dias)	Abatimento (mm)	Resistência (MPa)
00007238 5	2	VIGAS E PAREDE DE ELEVADOR	21/12/15	18/01/16	28	140	44,1
				18/01/16	28		43,4
00007244 1	2	PISO DE LAJE	29/12/15	26/01/16	28	125	37,4
				26/01/16	28		35
00007244 3	2	PISO DE LAJE	29/12/15	26/01/16	28	120	35,8
				26/01/16	28		34,4
00007244 4	2	PISO DE LAJE	29/12/15	26/01/16	28	120	35,3
				26/01/16	28		36,2
00007244 7	2	PISO DE LAJE	29/12/15	26/01/16	28	130	40,8
				26/01/16	28		39,3
00007244 8	2	PISO DE LAJE	29/12/15	26/01/16	28	145	39,9
				26/01/16	28		40,6
00007244 9	2	PISO DE LAJE	29/12/15	26/01/16	28	140	41,1
				26/01/16	28		43,5
00007245 0	2	PISO DE LAJE	29/12/15	26/01/16	28	145	41,2
				26/01/16	28		41,3
00007245 2	2	PISO DE LAJE	29/12/15	26/01/16	28	130	40,3
				26/01/16	28		41,9
00007245 7	2	PISO DE LAJE	29/12/15	26/01/16	28	130	41
				26/01/16	28		38,5
00007245 8	2	PISO DE LAJE	29/12/15	26/01/16	28	125	39,2
				26/01/16	28		40,4
00007245 9	2	PISO DE LAJE	29/12/15	26/01/16	28	130	43,8
				26/01/16	28		45,6
00007246 1	2	PISO POLIDO	29/12/15	26/01/16	28	135	38,8
				26/01/16	28		41,9
00007246 2	2	PISO POLIDO	29/12/15	26/01/16	28	130	40,9
				26/01/16	28		41,7
00007246 3	2	PISO DE LAJE	29/12/15	26/01/16	28	120	42
				26/01/16	28		41

*Os dados de rastreabilidade dos elementos concretados, foram fornecidos pelo cliente.

Obs: Adota-se como valor do exemplar o maior dos valores obtidos em cada amostra - NBR12655 - $1\text{MPa} = 10,197 \text{ kgf/cm}^2$
CONCREVIT CONCRETO VITORIA LTDA - Tel.:(027)33951777
RUA DASTRO LUIZ ROSSI 449 - BAIRRO FATIMA - SERRA - ES
CGC 27.364.421/0003-10 laboratorio@concrevit.com.br

Eng.º Evaldo Jose Penedo
Resp. Técnico
CREA - 34763 - D

Data
02/02/2016